

EURÓPAI SZABADALMI KÖZLEMÉNYEK

Európai szabadalmak szövege fordításának benyújtása

(11) E067187

(21) E 20 179246

(96) EP 20200179246 2020.06.10.

(97) EP 3753383 A1 2020.12.23.

EP 3753383 B1 2024.02.21.

(73) BOEHLERIT GmbH & Co.KG., 8605 Kapfenberg (AT)

(72) Bärnthaler, Walter

Burböck, Hannes

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

(54) Vágóelem

(51) A01B 15/02 (2006.01)

A01B 23/02 (2006.01)

A01B 35/26 (2006.01)

(13) T2

(30) 505532019 2019.06.19. AT

(11) E067239

(21) E 21 179389

(96) EP 20210179389 2021.06.15.

(97) EP 3925421 A1 2021.12.22.

EP 3925421 B1 2024.04.03.

(73) Hydrokit, 85170 Le Poiré sur Vie (FR)

(72) MORIN, Jean-Jacques

GABORIAU, Florian

CORNU, Didier

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

(54) Talajmegmunkáló gép

(51) A01B 19/10 (2006.01)

A01B 63/11 (2006.01)

A01B 73/04 (2006.01)

(13) T2

(30) 2006235 2020.06.16. FR

(11) E067457

(21) E 16 155862

(96) EP 20160155862 2013.10.25.

(97) EP 3036983 A1 2016.06.29.

EP 3036983 B1 2024.05.29.

(73) Redexim B.V., 3709 JA Zeist (NL)

(72) Bos, Anton Cornelis

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

(54) Rotortengely egy szellőztető berendezésben való használatra

(51) A01B 33/14 (2006.01)

(13) T2

(30) 2009729 2012.10.30. NL

(11) E067171

(21) E 14 816133

(96) EP 20140816133 2014.12.17.

(97) EP 3082391 A1 2015.06.25.

EP 3082391 B1 2024.04.10.

(73) Mösl, Thomas, 5201 Seekirchen (AT)

(72) Mösl, Thomas

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

(54) **Jármű automatikus kapcsolórendszerrel**

(51) A01B 59/06 (2006.01)

B60D 1/64 (2006.01)

E02F 3/36 (2006.01)

(13) T2

(30) 102013021623 2013.12.18. DE

102014002376 2014.02.18. DE

(11) E067357

(21) E 21 205341

(96) EP 20210205341 2021.10.28.

(97) EP 3994970 A1 2022.05.11.

EP 3994970 B1 2024.05.15.

(73) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, 49401 Damme (DE)

(72) Wulferding, Henrik

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

(54) **Berendezés vetőanyag szétválogatásához**

(51) A01C 9/02 (2006.01)

(13) T2

(30) 202020106359 U 2020.11.05. DE

(11) E067270

(21) E 19 794464

(96) EP 20190794464 2019.10.21.

(97) EP 3869946 A1 2020.04.30.

EP 3869946 B1 2024.03.13.

(73) Micro-Sensys GmbH, 99098 Erfurt (DE)

(72) JURISCH, Reinhard

Peitsch, Peter

TAUTZ, Jürgen

JÄGER, Sylvo

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

(54) **Készülék és eljárás méhkaptár röpnnyílásának vezérlésére**

(51) A01K 11/00 (2006.01)

A01K 47/06 (2006.01)

A01K 49/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 102018126176 2018.10.22. DE

(11) E067361

(21) E 19 749891

(96) EP 20190749891 2019.07.16.

(97) EP 3823443 A1 2020.01.23.

EP 3823443 B1 2024.05.22.

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., Tarrytown, NY 10591-6707 (US)

(72) MURPHY, Andrew J

MUJICA, Alexander O.

LAI, Ka-man Venus

HAXHINASTO, Sokol

ZARUHI, Hovhannisyan

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

(54) **Ditra betegség rágcsló modelljei és alkalmazásaik**

(51) A01K 67/027 (2006.01)

C07K 14/54 (2006.01)

C07K 14/715 (2006.01)

C12N 15/85 (2006.01)

(13) T2

(30) 201862698459 P 2018.07.16. US

201962867477 P 2019.06.27. US

(11) E067397

(21) E 20 732333

(96) EP 20200732333 2020.06.03.

(97) EP 3979794 A1 2020.12.10.

EP 3979794 B1 2024.04.03.

(73) Protix B.V., 5107 NC Dongen (NL)

(72) DE GELDER, Vincent

JANSEN, Maurits Petrus Maria

AARTS, Kees Wilhelmus Petrus

BAZELMANS, Stefan

SCHMITT, Eric Holland

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

(54) **Rendszer és eljárás gerinctelenek tenyésztésére**

(51) A01K 67/033 (2006.01)

B65D 85/50 (2006.01)

(13) T2

(30) 201962857885 P 2019.06.06. US

2023404 2019.06.28. NL

(11) E067366

(21) E 17 761452

(96) EP 20170761452 2017.08.18.

(97) EP 3500099 A1 2018.02.22.

EP 3500099 B1 2024.04.24.

(73) Certis Belchim B.V., 3521 AZ Utrecht (NL)

(72) VAN POTTELBERGE, Steven

DESHOUCK, Johan

NGUYEN, Caroline

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

(54) Pelargonsavat és specifikus nemionos felületaktív anyagokat tartalmazó kompozíciók alkalmazása növényeken oldalhajtások fejlődésének gátlására**(51) A01N 37/02** (2006.01)**A01P 21/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 16184747 2016.08.18. EP**(11) E067530****(21) E 21 152913****(96) EP 20210152913** 2021.01.22.**(97) EP 4032405 A1** 2022.07.27.**EP 4032405 B1** 2024.05.01.**(73)** LANXESS Deutschland GmbH, 50569 Köln (DE)**(72)** JAETSCH, Thomas

MOEWS, Katrin

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Biocid keverékek****(51) A01N 43/54** (2006.01)**A01N 47/12** (2006.01)**A01P 3/00** (2006.01)**(13) T2****(11) E067575****(21) E 14 769346****(96) EP 20140769346** 2014.03.14.**(97) EP 2970945 A2** 2014.09.25.**EP 2970945 B1** 2024.05.01.**(73)** GenVivo, Inc., San Marino, CA 91108 (US)**(72)** LEVY, John, P.

REED, Rebecca, A.

MCNULTY, Joseph

JOHNSON, Robert, G.

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)**(54) Javított timidin-kináz gén****(51) A01N 63/00** (2006.01)**A61K 31/522** (2006.01)**A61K 31/713** (2006.01)**A61K 48/00** (2006.01)**A61K 49/00** (2006.01)**C07K 14/005** (2006.01)**C12N 9/12** (2006.01)**C12N 15/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201361784901 P 2013.03.14. US**(11) E067307****(21) E 20 178221****(96) EP 20200178221** 2020.06.04.**(97) EP 3794945 A1** 2021.03.24.

EP 3794945 B1 2024.05.15.

- (73) Brinker, Karl, 44629 Herne Nordrhein-Westfalen (DE)
 (72) Brinker, Karl
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Eljárás sütőipari termékek kelesztésére**(51) A21C 13/00** (2006.01)**(13) T2**(30) 102019006662 2019.09.23. DE

(11) E067243**(21) E 21 702282****(96) EP 20210702282** 2021.02.04.**(97) EP 4099830 A1** 2021.08.12.**EP 4099830 B1** 2024.04.03.

(73) Van Hessen Holding B.V., 2913 LV Nieuwerkerk aan den IJssel (NL)

(72) DE WINTER, Thomas Jozef S.

DE WINTER, Frederik Marcel D.

SMITS, Jürgen Johannes Antonius Thomas

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

(54) Eszköz és eljárás szövetek béltől történő elválasztására**(51) A22B 5/00** (2006.01)**A22B 5/08** (2006.01)**A22B 5/10** (2006.01)**A22C 17/14** (2006.01)**A22C 17/16** (2006.01)**(13) T2**(30) 2024837 2020.02.05. NL

(11) E067184**(21) E 20 162986****(96) EP 20200162986** 2014.12.16.**(97) EP 3695730 A1** 2020.08.19.**EP 3695730 B1** 2024.04.03.

(73) Société des Produits Nestlé S.A., 1800 Vevey (CH)

(72) GROLIMUND, Daniel

CLEMENT, Patrick

SAVARY, François

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

(54) Csokoládékészítmény látható, ehető, nem csokoládé alapú dúsítókkal, valamint eljárás az előállítására**(51) A23G 1/00** (2006.01)**A23G 1/20** (2006.01)**A23G 1/22** (2006.01)**A23G 1/48** (2006.01)**A23G 1/50** (2006.01)**A23G 1/54** (2006.01)**(13) T2**(30) 13199029 2013.12.20. EP

(11) E067502

(21) E 18 740650

(96) EP 20180740650 2018.06.20.

(97) EP 3641558 A1 2018.12.27.

EP 3641558 B1 2024.04.17.

(73) OMNIA DELLA TOFFOLA S.P.A., 31040 Signoressa di Trevignano (TV) (IT)

(72) DELLA TOFFOLA, Giacomo

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

(54) Szerkezet és eljárás must kezelésére

(51) A23L 2/04 (2006.01)

A23N 1/02 (2006.01)

C12G 1/00 (2006.01)

C12G 1/02 (2006.01)

(13) T2

(30) 201700070472 2017.06.23. IT

(11) E067214

(21) E 22 202328

(96) EP 20220202328 2022.10.18.

(97) EP 4169393 A1 2023.04.26.

EP 4169393 B1 2024.02.21.

(73) Körber Technologies S.p.A., 31038 Paese (TV) (IT)

(72) BOTTACCO, Igor

PAVANETTO, Jader

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

(54) Berendezés növényi és/vagy alkaloid anyagokat tartalmazó anyagból álló lap előállítására

(51) A24B 3/14 (2006.01)

(13) T2

(30) 202100027116 2021.10.21. IT

(11) E067344

(21) E 19 755551

(96) EP 20190755551 2019.07.31.

(97) EP 3829338 A1 2020.02.06.

EP 3829338 B1 2023.11.29.

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

(72) GHANOUNI, Kav

BENNING, Jocelyn

AOUN, Walid Abi

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

(54) Aeroszol-képzés

(51) A24B 15/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201812503 2018.07.31. GB

(11) E067144

(21) E 20 730053

(96) EP 20200730053 2020.06.05.

(97) EP 3979838 A1 2020.12.10.

EP 3979838 B1 2024.06.19.

-
- (73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchatel (CH)
- (72) SILVESTRINI, Patrick Charles
 FARINE, Marie
 LANASPÉZE, Sébastien
 MIVELAZ, Benoît
 RAPHOZ, Christel
 TZIMOULIS, Steve
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Eljárás kevert folyékony dohánykivonat két vagy több dohányból történő előállítására**
- (51) **A24B 15/00** (2006.01)
A23L 5/20 (2016.01)
A24B 15/24 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 19178550 2019.06.05. EP
-

- (11) **E067158**
- (21) **E 20 811694**
- (96) **EP 20200811694** 2020.11.30.
- (97) **EP 4076023 A1** 2021.06.24.
EP 4076023 B1 2024.04.10.
- (73) Philip Morris Products, S.A., 2000 Neuchatel (CH)
- (72) DEL BORRELLO, Michele
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Eljárás lap előállítására alkaloidokat tartalmazó anyagból**
- (51) **A24B 15/16** (2006.01)
A24B 15/12 (2006.01)
A24B 15/14 (2006.01)
A24F 47/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 19217400 2019.12.18. EP
-

- (11) **E067549**
- (21) **E 22 181106**
- (96) **EP 20220181106** 2020.12.15.
- (97) **EP 4101317 A1** 2022.12.14.
EP 4101317 B1 2024.01.24.
- (73) Shaheen Innovations Holding Limited, Abu Dhabi (AE)
- (72) ALSHAIBA SALEH GHANNAM ALMAZROUEI, Mohammed
 BHATTI, Sajid
 MACHOVEC, Jeff
 LAMOUREUX, Clement
 A feltalálók nevük feltüntetésének mellőzését kérték
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Permet inhalációs készülékek**
- (51) **A24B 15/167** (2020.01)
A24F 40/05 (2020.01)
A24F 40/10 (2020.01)
A24F 40/50 (2020.01)
A61M 11/00 (2006.01)
-

A61M 15/06 (2006.01)
B05B 12/08 (2006.01)
B05B 17/00 (2006.01)
B05B 17/06 (2006.01)

(13) T2

(30) PCT/IB2019/060808 2019.12.15. WO
PCT/IB2019/060810 2019.12.15. WO
PCT/IB2019/060811 2019.12.15. WO
PCT/IB2019/060812 2019.12.15. WO
20168245 2020.04.06. EP
20168231 2020.04.06. EP
20168938 2020.04.09. EP

(11) E067295**(21) E 19 798195****(96) EP 20190798195** 2019.10.25.**(97) EP 3873272 A1** 2020.05.07.**EP 3873272 B1** 2024.05.01.

(73) Imperial Tobacco Limited, Bristol, BS3 2LL (GB)

(72) LORD, Chris

FERRIE, Kate

SHENTON, Edward Ross

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

(54) Dohányzást helyettesítő fogyasztási cikk**(51) A24D 1/20** (2020.01)**A24D 3/04** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201817565 2018.10.29. GB

(11) E067319**(21) E 19 910891****(96) EP 20190910891** 2019.10.11.**(97) EP 3888475 A1** 2021.10.06.**EP 3888475 B1** 2024.04.10.

(73) Sunsho Pharmaceutical Co., Ltd., Fuji-shi, Shizuoka 419-0201 (JP)

(72) KOYAMA Kenichi

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

(54) Varrat nélküli kapszula és szűrő, valamit az ezeket tartalmazó dohányzóeszköz**(51) A24D 3/14** (2006.01)**A24B 15/28** (2006.01)**A24B 15/30** (2006.01)**A24D 3/06** (2006.01)**(13) T2**

(30) 2019006785 2019.01.18. JP

PCT/JP2019/016612 2019.04.18. WO

(11) E067147**(21) E 20 715728****(96) EP 20200715728** 2020.03.13.

(97) **EP 3941224 A1** 2020.10.01.

EP 3941224 B1 2024.04.24.

(73) Imperial Tobacco Limited, Bristol, BS3 2LL (GB)

(72) LORD, Chris

BENYEZZAR, Med

ZITZKE, Roland

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

(54) **Dohányzást helyettesítő rendszer**

(51) **A24F 1/00** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 19020224 2019.03.22. EP

(11) **E067400**

(21) **E 20 734842**

(96) **EP 20200734842** 2020.06.05.

(97) **EP 3979854 A1** 2020.12.17.

EP 3979854 B1 2024.04.10.

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

(72) WARREN, Luke

ABI AOUN, Walid

CAMPBELL, Jeremy

DIMMICK, Barry

ENGLAND, William

MCGRATH, Conor, John

OAKLEY, Barnaby

THOMAS, Michael

QUARMBY, Jack

LEONI, Charles

WHIFFEN, Robert, John

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

(54) **Aeroszolt szolgáltató eszköz**

(51) **A24F 40/20** (2020.01)

A24F 40/40 (2020.01)

(13) **T2**

(30) PCT/CN2019/090589 2019.06.10. WO

(11) **E067175**

(21) **E 19 700440**

(96) **EP 20190700440** 2019.01.08.

(97) **EP 3742908 A1** 2019.08.01.

EP 3742908 B1 2024.03.06.

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

(72) POTTER, Mark

TIPTON, Wade

HARRIS, William

ROWE, Christopher

DAVIES, James

BOONZAIR, James

DEVINE, Conor

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

(54) Gőzképző berendezés és rendszerek**(51) A24F 40/44** (2020.01)**A24F 40/10** (2020.01)**A24F 40/50** (2020.01)**(13) T2****(30)** 201801143 2018.01.24. GB

(11) E067649**(21) E 20 205553****(96) EP 20200205553** 2015.11.03.**(97) EP 3795000 A1** 2021.03.24.**EP 3795000 B1** 2024.05.22.**(73)** JT International SA, 1202 Geneva (CH)**(72)** GILL, Mark

VANKO, Daniel

BRVENIK, Lubos

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Elektronikus párainhalátor****(51) A24F 40/465** (2020.01)**A24F 40/50** (2020.01)**(13) T2****(30)** 201420045 2014.11.11. GB

(11) E067628**(21) E 20 715718****(96) EP 20200715718** 2020.03.13.**(97) EP 3941267 A1** 2020.10.01.**EP 3941267 B1** 2024.05.15.**(73)** Imperial Tobacco Limited, Bristol, BS3 2LL (GB)**(72)** BENYEZZAR, Med

ZITZKE, Roland

(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)**(54) Dohányzást helyettesítő rendszer****(51) A24F 47/00** (2006.01)**A61M 11/04** (2006.01)**(13) T2****(30)** 19020208 2019.03.22. EP

(11) E067426**(21) E 17 714302****(96) EP 20170714302** 2017.03.23.**(97) EP 3432738 A1** 2017.09.28.**EP 3432738 B1** 2024.04.17.**(73)** RAI Strategic Holdings, Inc., Winston-Salem, NC 27101 (US)**(72)** ROGERS, James William

WORM, Steven L.

CHRISTOPHERSON, David G.

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

(54) **Aeroszol adagoló eszköz, amely kinyúló tagot és befogadó tagot tartalmazó csatlakozót tartalmaz**

(51) **A24F 47/00** (2006.01)

H01R 24/58 (2011.01)

(13) **T2**

(30) 201615081485 2016.03.25. US

(11) **E067424**

(21) **E 20 730326**

(96) **EP 20200730326** 2020.05.12.

(97) **EP 3968806 A1** 2020.11.26.

EP 3968806 B1 2024.05.01.

(73) U-POWER GROUP S.P.A., 28040 Paruzzaro (NO) (IT)

(72) UZZENI, Pier Franco

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

(54) **Többcélú biztonsági cipő**

(51) **A43B 7/32** (2006.01)

A43B 7/144 (2022.01)

A43B 13/04 (2006.01)

A43B 13/12 (2006.01)

A43B 13/14 (2006.01)

A43B 13/18 (2006.01)

A43B 21/26 (2006.01)

C08G 18/42 (2006.01)

C08G 18/48 (2006.01)

C08G 18/76 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201900006942 2019.05.17. IT

(11) **E067528**

(21) **E 17 183690**

(96) **EP 20170183690** 2017.07.28.

(97) **EP 3308671 A2** 2018.04.18.

EP 3308671 B1 2024.05.29.

(73) Huller, Joachim, 77716 Haslach (DE)

(72) Huller, Joachim

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

(54) **Seprű**

(51) **A46B 5/00** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102016114012 2016.07.29. DE

(11) **E067422**

(21) **E 21 153142**

(96) **EP 20210153142** 2021.01.25.

(97) **EP 3858198 A1** 2021.08.04.

EP 3858198 B1 2024.04.17.

(73) Nedcon B.V., 7005 BJ Doetinchem (NL)

(72) Schreurs, Willem

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

(54) Elrendezés, amely polclapot és legalább egy elválasztóelemet tartalmaz**(51) A47F 5/00** (2006.01)**A47B 96/02** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102020102364 2020.01.31. DE**(11) E067326****(21) E 20 726234****(96) EP 20200726234** 2020.04.16.**(97) EP 3955782 A1** 2020.10.22.**EP 3955782 B1** 2024.05.29.**(73)** Pastificio Rana S.p.A., 37057 San Giovanni Lupatoto (Verona) (IT)**(72)** RANA, Gian Luca

COLOGNI, Alberto Luigi

DE SANTIS, Mattia

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)**(54) Egy adag nyers tészta tartályban történő főzésére szolgáló gép****(51) A47J 27/04** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201900005912 2019.04.16. IT**(11) E067511****(21) E 23 171346****(96) EP 20230171346** 2023.05.03.**(97) EP 4275562 A1** 2023.11.15.**EP 4275562 B1** 2024.06.05.**(73)** Dart Industries Inc., Florida 32837 (US)**(72)** Ye, Junyu

De Vos, Wim

Vandaele, Ine M.K.

Schelfout, Sander

Backaert, Dimitri M.C.J.

De Zutter, Bavo

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Hordozható italturmix gép****(51) A47J 43/046** (2006.01)**A47J 43/042** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202217744544 2022.05.13. US**(11) E067435****(21) E 18 812032****(96) EP 20180812032** 2018.11.23.**(97) EP 3727114 A1** 2019.06.27.**EP 3727114 B1** 2024.04.24.**(73)** Hagleitner, Hans Georg, 5700 Zell am See (AT)**(72)** Hagleitner, Hans Georg**(74)** Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Utántöltés egy termékadagoló számára**

-
- (51) **A47K 10/38** (2006.01)
A47K 10/32 (2006.01)
A47K 10/40 (2006.01)
B65H 16/06 (2006.01)
B65H 35/00 (2006.01)
B65H 75/08 (2006.01)
B65H 75/18 (2006.01)
B65H 75/24 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 510802017 2017.12.22. AT

(11) **E067559**

(21) **E 21 194552**

(96) **EP 20210194552** 2018.11.23.

(97) **EP 3936020 A1** 2022.01.12.

EP 3936020 B1 2024.04.24.

(73) Hagleitner, Hans Georg, 5700 Zell am See (AT)

(72) Hagleitner, Hans Georg

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

(54) **Utántöltés egy termékadagoló számára**

- (51) **A47K 10/38** (2006.01)
A47K 10/32 (2006.01)
A47K 10/40 (2006.01)
B65H 16/06 (2006.01)
B65H 35/00 (2006.01)
B65H 75/08 (2006.01)
B65H 75/18 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 510802017 2017.12.22. AT

(11) **E067525**

(21) **E 21 721671**

(96) **EP 20210721671** 2021.03.30.

(97) **EP 4132344 A2** 2021.10.14.

EP 4132344 B1 2024.05.01.

(73) Vialase, Inc., Aliso Viejo, CA 92656 (US)

(72) DELONG, Scott, A.

HOLLAND, Guy

JUHASZ, Tibor

LUMMIS, Wesley, W.

MIKULA, Eric, R.

RAKSI, Attila

Raksi, Ferenc

SHARMA, Manu

SRASS, Hadi

SUAREZ, Carlos, G.

TAMBO, Joselito, T.

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

(54) **Beállító és diagnosztikai eszköz képzőkhöz és műtéthez a szem szivárványhártya-szaruhártya**

szögletében

- (51) **A61B 3/117** (2006.01)
A61B 3/10 (2006.01)
A61B 3/113 (2006.01)
A61B 3/15 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202016844655 2020.04.09. US

- (11) **E067251**
(21) **E 17 162571**
(96) **EP 20170162571** 2008.04.30.
(97) **EP 3202312 A1** 2017.08.09.
EP 3202312 B1 2024.04.10.
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel (CH)
(72) Haueter, Ulrich
KASIELKE, Joachim
KAMECKE, Ulrike
Reynolds, Matthew
KASIELKE, Timon
Gray, Steven
Buck, Harvey B.
Loukine, Michael
HINDELANG, Fritz
Hof, Christian
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Érzékelő beteg állapotának monitorozására**
(51) **A61B 5/00** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 742998 2007.05.01. US

- (11) **E067442**
(21) **E 18 811999**
(96) **EP 20180811999** 2018.11.08.
(97) **EP 3706619 A1** 2019.05.16.
EP 3706619 B1 2024.04.24.
(73) ConvaTec Technologies Inc., Las Vegas, NV 89169 (US)
(72) SERES, Michael
NAIK, Anupriya, Jai, Tilak
RAMIREZ-AYALA, David
WU, Yumeng
WENT, Bryan
WENT, Erick
KAEFER, Sabrina
DOROFEEVA, Irina
ZHAO, Tianbin
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Sztómafigyelő rendszer**
(51) **A61B 5/01** (2006.01)
A61F 5/443 (2006.01)

A61F 5/445 (2006.01)**A61F 5/448** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201762584018 P 2017.11.09. US

201762584611 P 2017.11.10. US

201862637974 P 2018.03.02. US

201862650511 P 2018.03.30. US

201862675360 P 2018.05.23. US

(11) E067546**(21) E 14 869950****(96) EP 20140869950** 2014.12.11.**(97) EP 3079601 A2** 2015.06.18.**EP 3079601 B1** 2024.03.13.

(73) Innovative Trauma Care Inc., 78249 San Antonio, TX (US)

(72) ATKINSON, Ian

FILIPS, Dennis

LAKSHMINARASIMHAN, Prasanna

DRALLE, Steve

MOTTET, Kelly

LUDDY, Chuck

MCHUGH, Kathleen

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

(54) Két-soros racsnis záró szerkezet egyetlen-megkerülő (elágazó) funkcióval**(51) A61B 17/08** (2006.01)**F16D 1/12** (2006.01)**F16D 41/22** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201361914901 P 2013.12.11. US

(11) E067220**(21) E 18 020391****(96) EP 20180020391** 2018.08.16.**(97) EP 3578127 A1** 2019.12.11.**EP 3578127 B1** 2024.02.14.

(73) Srivastava, Sudhir Prem, Gurugram, Haryana 122016 (IN)

(72) Kapadia, Salman

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

(54) Egy minimálisan invazív sebészeti rendszerhez tartozó kanülrögző egység**(51) A61B 34/30** (2016.01)**A61B 90/57** (2016.01)**(13) T2**

(30) 201811020960 2018.06.05. IN

(11) E067273**(21) E 20 839144****(96) EP 20200839144** 2020.12.16.**(97) EP 4076267 A1** 2021.06.24.**EP 4076267 B1** 2024.04.24.

(73) Bio Implants Research & Development Srl, 20129 Milano (IT)

(72) DI GIULIO, Giancarlo

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

(54) Rögzítőberendezés fogászati protézishez

(51) A61C 8/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201900024478 2019.12.18. IT

(11) E067648

(21) E 16 736646

(96) EP 20160736646 2016.05.20.

(97) EP 3297571 A1 2016.11.24.

EP 3297571 B1 2024.05.08.

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

(72) NGUYEN, Chien, Dinh

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

(54) Szárnyas nevelőkori permetadagoló, gyorsan működtethető automata permetfúvókákkal

(51) A61D 1/02 (2006.01)

A61D 7/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201562163999 P 2015.05.20. US

(11) E067582

(21) E 21 706153

(96) EP 20210706153 2021.02.26.

(97) EP 4114305 A1 2021.09.02.

EP 4114305 B1 2024.04.17.

(73) iSTAR Medical SA, 1300 Wavre (BE)

(72) DETRY, Benoît

BOUHY, Isabelle

UHRLANDT, Stefan

GIROD, Adrien Bernard

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

(54) Csomagolás implantátum kiadására szolgáló kiadósár-összeállítás tartására és kiadására

(51) A61F 2/16 (2006.01)

(13) T2

(30) 20159797 2020.02.27. EP

(11) E067440

(21) E 18 845923

(96) EP 20180845923 2018.08.14.

(97) EP 3668455 A1 2019.02.21.

EP 3668455 B1 2024.04.17.

(73) Edwards Lifesciences Corporation, Irvine, CA 92614 (US)

(72) GAO, Yong

ZHOU, Pu

ZHAO, Tianwen

WU, Jeffrey

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

(54) Szívbillentyű vázszerkezet nem egyenletes merevítésekkel**(51) A61F 2/24** (2006.01)**A61B 17/34** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201762545343 P 2017.08.14. US

201816101175 2018.08.10. US

(11) E067203**(21) E 22 162530****(96) EP 20220162530** 2017.08.01.**(97) EP 4035631 A1** 2022.08.03.**EP 4035631 B1** 2024.01.24.**(73)** Edwards Lifesciences Corporation, Irvine, CA 92614 (US)**(72)** GUROVICH, Nikolay

BUKIN, Michael

SHERMAN, Elena

LEVI, Tamir S.

YOHANAN, Ziv

SENESH, Gil

KERSH, Dikla

TSYPENYUK, Alexey M.

CHU, Waina Michelle

BARASH, Alexander

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Szívbillentyű protézis****(51) A61F 2/24** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201662369678 P 2016.08.01. US

201715664430 2017.07.31. US

(11) E067280**(21) E 19 813531****(96) EP 20190813531** 2019.12.04.**(97) EP 3890665 A1** 2020.06.11.**EP 3890665 B1** 2024.05.15.**(73)** Thuasne, 92300 Levallois Perret (FR)**(72)** PANNETIER, Romain

BERNOUX, Grégoire, Boris

VOLDOIRE, Marie-Thérèse

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Ortopédiai öv fogóelemekkel****(51) A61F 5/02** (2006.01)**(13) T2****(30)** 1872350 2018.12.05. FR**(11) E067286****(21) E 21 184703****(96) EP 20210184703** 2010.11.03.**(97) EP 3912601 A1** 2021.11.24.

EP 3912601 B1 2024.05.08.

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

(72) Chang, Moh-Ching Oliver

Harrington, Kevin M.

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

(54) Többrétegű fólia és ebből készült osztómiás termék**(51) A61F 5/04** (2006.01)**A61F 5/445** (2006.01)**A61L 28/00** (2006.01)**B32B 27/08** (2006.01)**B32B 27/32** (2006.01)**(13) T2**(30) 25893309 P 2009.11.06. US

(11) E067427**(21) E 17 812173****(96) EP 20170812173** 2017.11.22.**(97) EP 3544554 A1** 2018.05.31.**EP 3544554 B1** 2024.04.17.

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

(72) SCALISE, Anthony

VISCONTI, Peter, L.

AUGUSTYN, Christina

TORSTENSEN, Jan

GRUM-SCHWENSEN, Christen

NEILSEN, Kenneth

CISKO, George, J., Jr.

TETZLAFF, Patrick, C.

LEADINGHAM, Brian, T.

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

(54) Leeresztőrendszer sztómatasakhoz**(51) A61F 5/44** (2006.01)**(13) T2**(30) 201662425429 P 2016.11.22. US

(11) E067122**(21) E 23 180556****(96) EP 20230180556** 2019.07.10.**(97) EP 4233808 A2** 2023.08.30.**EP 4233808 B1** 2024.04.10.

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

(72) BOTTEN, Ronald, S.

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

(54) Sztómatasakszűrő**(51) A61F 5/441** (2006.01)**(13) T2**(30) 201862696179 P 2018.07.10. US

(11) E067186

(21) E 21 726450

(96) EP 20210726450 2021.03.18.

(97) EP 4120969 A1 2021.09.23.

EP 4120969 B1 2024.02.28.

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

(72) CZAPLEWSKI, Gregory, J.

KUMAR, Kanav

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

(54) **Többblépcsős szűrővédelmet tartalmazó sztómatacsak**

(51) A61F 5/441 (2006.01)

A61F 5/445 (2006.01)

(13) T2

(30) 202062992648 P 2020.03.20. US

(11) E067287

(21) E 19 791093

(96) EP 20190791093 2019.10.03.

(97) EP 3863575 A1 2020.04.16.

EP 3863575 B1 2024.05.08.

(73) Hollister Incorporated, Libertyville, IL 60048-3781 (US)

(72) NOLAN, Michael, P.

AUGUSTYN, Christina

BARKER, James, Brandon

CARLSSON, Jonas, P.

PARK, Ryan, S.

JANIS, Scott

HENZE, Stephanie

WLEZIEN, Christopher, Michael

SEKARAN, Somasunder, Vijay

VERBRACKEL, Germain

LANE, Robert

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

(54) **Osztómiás készülék vezetőképes tinta áramkörrel szívárgásérzékeléshez**

(51) A61F 5/445 (2006.01)

(13) T2

(30) 201862743233 P 2018.10.09. US

(11) E067425

(21) E 17 723595

(96) EP 20170723595 2017.05.03.

(97) EP 3451982 A1 2017.11.09.

EP 3451982 B1 2024.04.17.

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

(72) JONES, Susan, R.

CAPPAUL, Jennifer, A.

AUGUSTYN, Christina

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

(54) **Perforált sztómagát-kiegészítőelem**

(51) A61F 5/445 (2006.01)

A61F 5/448 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201662331119 P 2016.05.03. US

(11) **E067248**

(21) **E 17 808703**

(96) **EP 20170808703** 2017.11.15.

(97) **EP 3541332 A2** 2018.05.24.

EP 3541332 B1 2024.03.06.

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

(72) BOTTEN, Ronald, S.

AUGUSTYN, Christina

TODD, Russell, J.

VISCONTI, Peter, L.

BUDORICK, Heather, M.

SACRAMENTO, Lynn

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

(54) **Osztómiás záróelem**

(51) **A61F 5/451** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201662424723 P 2016.11.21. US

(11) **E067180**

(21) **E 17 777264**

(96) **EP 20170777264** 2017.09.29.

(97) **EP 3522841 A1** 2018.04.12.

EP 3522841 B1 2024.01.24.

(73) Bayer Oy, 20210 Turku (FI)

(72) MIKKONEN, Joonas

JALKANEN, Tero

VIRTANEN, Mikko

TJAEDER, Taina

EL SAYED, Karym

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

(54) **Elrendezés méhen belüli rendszerhez és a méhen belüli rendszer behelyeződőeszköze**

(51) **A61F 6/18** (2006.01)

A61F 6/00 (2006.01)

A61F 6/14 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201662404822 P 2016.10.06. US

(11) **E067517**

(21) **E 18 918520**

(96) **EP 20180918520** 2018.05.15.

(97) **EP 3793501 A1** 2019.11.21.

EP 3793501 B1 2024.07.03.

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

(72) HUSMARK, Ulrika

SEVERINSON, Caroline

ENARSSON, Lars-Erik

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

(54) Szálas termék

(51) A61F 13/84 (2006.01)

A61F 13/511 (2006.01)

A61L 15/20 (2006.01)

(13) T2

(11) E067503

(21) E 18 833080

(96) EP 20180833080 2018.12.29.

(97) EP 3731795 A1 2019.07.04.

EP 3731795 B1 2024.05.22.

(73) Airnov, Inc., New Castle, DE 19808 (US)

(72) Bois, Dominique

LOGEL, Valere

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

(54) Orvosi és/vagy gyógyszerészeti termékek tárolására szolgáló tartály köztes réssel

(51) A61J 1/03 (2006.01)

A61J 1/14 (2006.01)

B65D 77/04 (2006.01)

B65D 81/26 (2006.01)

(13) T2

(30) 1763426 2017.12.30. FR

(11) E067389

(21) E 12 731315

(96) EP 20120731315 2012.05.25.

(97) EP 2714004 A1 2012.11.29.

EP 2714004 B1 2024.05.15.

(73) Camurus AB, 223 70 Lund (SE)

(72) TIBERG, Fredrik

NISTOR, Catalin

JOHNSSON, Markus

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

(54) Szabályozott hatóanyag-leadású peptid készítmények

(51) A61K 9/00 (2006.01)

A61K 9/127 (2006.01)

A61K 38/00 (2006.01)

A61K 47/10 (2006.01)

A61K 47/14 (2006.01)

A61K 47/24 (2006.01)

A61P 1/00 (2006.01)

A61P 1/12 (2006.01)

A61P 1/18 (2006.01)

A61P 3/04 (2006.01)

A61P 5/00 (2006.01)

A61P 5/02 (2006.01)

A61P 5/14 (2006.01)

A61P 5/46 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/04 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201161489886 P 2011.05.25. US

(11) E067547**(21) E 23 155432****(96) EP 20230155432** 2022.07.08.**(97) EP 4197528 A1** 2023.06.21.**EP 4197528 B1** 2024.04.03.

(73) AstraZeneca Pharmaceuticals LP, Wilmington, DE 19850 (US)

(72) JOSHI, Vidya

ARCHBELL, James

LACHACZ, Kellisa

LAMPA, Charina

MELLO, Lauren

GUTIERREZ, Gertrude

LECHUGA-BALLESTEROS, David

TAN, Penny

RIEBE, Michael

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

(54) Készítmények, eljárások és rendszerek aeroszol gyógyszerbevitelre**(51) A61K 9/00** (2006.01)**A61K 31/167** (2006.01)**A61K 31/40** (2006.01)**A61K 31/58** (2006.01)**A61P 1/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202163220362 P 2021.07.09. US

202163282356 P 2021.11.23. US

(11) E067283**(21) E 22 751897****(96) EP 20220751897** 2022.07.08.**(97) EP 4175620 A1** 2023.01.12.**EP 4175620 B1** 2024.04.10.

(73) AstraZeneca Pharmaceuticals LP, Wilmington, DE 19850 (US)

(72) JOSHI, Vidya

ARCHBELL, James

LACHACZ, Kellisa

LAMPA, Charina

MELLO, Lauren

GUTIERREZ, Gertrude

LECHUGA-BALLESTEROS, David

TAN, Penny

RIEBE, Michael

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

(54) Készítmények, eljárások és rendszerek aeroszol gyógyszerbevitelre**(51) A61K 9/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202163220362 P 2021.07.09. US

202163282356 P 2021.11.23. US

(11) E067281**(21) E 22 748656****(96) EP 20220748656** 2022.07.08.**(97) EP 4175619 A1** 2023.01.12.**EP 4175619 B1** 2024.04.10.

(73) AstraZeneca Pharmaceuticals LP, Wilmington, DE 19850 (US)

(72) JOSHI, Vidya

ARCHBELL, James

LACHACZ, Kellisa

LAMPA, Charina

MELLO, Lauren

GUTIERREZ, Gertrude

LECHUGA-BALLESTEROS, David

TAN, Penny

RIEBE, Michael

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

(54) Készítmények, eljárások és rendszerek aeroszol gyógyszerbevitelre**(51) A61K 9/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202163220362 P 2021.07.09. US

202163282356 P 2021.11.23. US

(11) E067354**(21) E 21 718127****(96) EP 20210718127** 2021.04.15.**(97) EP 4041194 A1** 2021.10.21.**EP 4041194 B1** 2024.03.13.

(73) EVER Valinject GmbH, 4866 Unterach am Attersee (AT)

(72) ACHLEITNER, Maria-Lena

GEHWOLF, Nikolaus

SCHNAIT, Heinz

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

(54) Összetétel, amely tartalmaz trabectedint és egy aminosavat**(51) A61K 9/00** (2006.01)**A61K 9/08** (2006.01)**A61K 9/19** (2006.01)**A61K 31/4995** (2006.01)**A61K 47/18** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 20169567 2020.04.15. EP

(11) **E067584**

(21) **E 21 210307**

(96) **EP 20210210307** 2021.11.24.

(97) **EP 4005555 A1** 2022.06.01.

EP 4005555 B1 2024.05.15.

(73) Janssen Pharmaceutica NV, 2340 Beerse (BE)

(72) D'HOORE, Peter

WALLAERT, Ignace

NGUYEN, Jimmy

MEEUSSEN, Frank

GOPAL, Srihari

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

(54) **Eljárások paliperidon-palmitát formulációk reszuszenziójának biztosítására**

(51) **A61K 9/00** (2006.01)

A61K 9/10 (2006.01)

A61K 31/519 (2006.01)

A61K 47/26 (2006.01)

A61P 25/18 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202063119305 P 2020.11.30. US

202163237883 P 2021.08.27. US

(11) **E067496**

(21) **E 21 835439**

(96) **EP 20210835439** 2021.12.07.

(97) **EP 4037666 A1** 2022.06.16.

EP 4037666 B1 2024.05.01.

(73) RUMINANT BIOTECH CORP LIMITED, 3284 Hamilton (NZ)

(72) LAY, Mark Christopher

THOMAS, Hayden Peter

GLADDEN, Neil Richard

HAYMAN, David Leslie

CORBETT, Geoffrey Earle

BHUSAL, Prabhat

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

(54) **Az állatoknak szánt anyagok bejuttatására szolgáló eszközök és módszerek fejlesztése**

(51) **A61K 9/00** (2006.01)

A61K 9/48 (2006.01)

A61K 31/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20770786 2020.12.08. NZ

2021900932 2021.03.30. AU

2021221810 2021.08.25. AU

(11) **E067290**

(21) **E 19 175120**

(96) **EP 20190175120** 2009.02.26.

-
- (97) **EP 3578169 A1** 2019.12.11.
EP 3578169 B1 2024.06.26.
- (73) Glaxo Group Limited, Stevenage SG1 2NY (GB)
- (72) BAKER, Darrell
BRUCE, Mark
THOMAS, Marian
- (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
- (54) **4-[(1 R)-2-[(6-{2-[(2,6-diklórbenzil)oxi]etoxi}hexil)amino]-1-hidroxietyl]-2-(hidroximetil)fenolt tartalmazó gyógyszerkészítmények**
- (51) **A61K 9/00** (2006.01)
A61K 31/138 (2006.01)
A61K 31/58 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 11/06 (2006.01)
A61P 11/08 (2006.01)
A61P 37/08 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
- (13) **T2**
-
- (11) **E067602**
- (21) **E 19 736304**
- (96) **EP 20190736304** 2019.07.03.
- (97) **EP 3817728 A1** 2020.01.09.
EP 3817728 B1 2024.05.22.
- (73) Pharmathen S.A., 15351 Pallini Attikis (GR)
- (72) KARAVAS, Evangelos
KOUTRIS, Efthymios
SAMARA, Vasiliki
KOUTRI, Ioanna
KALASKANI, Anastasia
KIZIRIDI, Christina
KAKOURIS, Andeas
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Vas kelátképző anyagot tartalmazó gyógyszerkészítmény és eljárás annak előállítására**
- (51) **A61K 9/20** (2006.01)
A61K 31/4196 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 20180100306 2018.07.03. GR
-
- (11) **E067430**
- (21) **E 19 771998**
- (96) **EP 20190771998** 2019.03.18.
- (97) **EP 3769765 A1** 2021.01.27.
EP 3769765 B1 2024.04.17.
- (73) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo 101-8444 (JP)
- (72) KUSUMOTO Kenji
MIYAMURA Sadahiro
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
-

(54) Nátrium-laurilszulfátot tartalmazó gyógyászati készítmény

- (51) **A61K 9/20** (2006.01)
A61K 31/185 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61K 47/12 (2006.01)
A61K 47/20 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(13) T2

- (30) 2018051620 2018.03.19. JP

(11) E067332**(21) E 16 195805**

- (96) **EP 20160195805** 2010.10.01.

- (97) **EP 3150200 A1** 2017.04.05.

EP 3150200 B1 2024.04.10.

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

- (72) SCHNEIDER, Peter
EISENREICH, Wolfram
PEARNCOB, Nantharat

- (74) ADVOPATENT Szabadalmi Iroda, 1011 Budapest, (HU)

(54) Eljárás SGLT-2 inhibitorát és metformint tartalmazó tabletta előállítására

- (51) **A61K 9/20** (2006.01)
A61K 9/24 (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 31/155 (2006.01)
A61K 31/351 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
A61P 5/48 (2006.01)

(13) T2

- (30) 09172081 2009.10.02. EP

(11) E067358**(21) E 14 792856**

- (96) **EP 20140792856** 2014.09.09.

- (97) **EP 3043872 A1** 2015.03.12.

EP 3043872 B1 2024.05.01.

- (73) Pharmanutra S.p.A., 56122 Pisa (PI) (IT)

- (72) LACORTE, Andrea
TARANTINO, Germano
LAZZARINI, Gianni

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

(54) Szilárd ásványi anyagokon alapuló összetételek és az azokat tartalmazó orálisan dezintegráló készítmények

- (51) **A61K 9/20** (2006.01)
A23L 33/16 (2016.01)
A61K 33/06 (2006.01)
A61K 33/18 (2006.01)
A61K 33/26 (2006.01)

A61K 33/42 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 3/02 (2006.01)
(13) T2
(30) MI20131483 2013.09.09. IT

(11) E067601
(21) E 19 817846
(96) EP 20190817846 2019.11.13.
(97) EP 3880186 A1 2020.05.22.
EP 3880186 B1 2024.04.03.
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., Tarrytown, NY 10591-6706 (US)
(72) FURY, Matthew G.
LOWY, Israel
(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
(54) PD-1 inhibitorok intraléziós beadása a bőrrák kezelésére
(51) A61K 31/00 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
(13) T2
(30) 201862767218 P 2018.11.14. US

(11) E067381
(21) E 19 196366
(96) EP 20190196366 2014.01.22.
(97) EP 3598971 A1 2020.01.29.
EP 3598971 B1 2024.03.20.
(73) Vistagen Therapeutics, Inc., South San Francisco, CA 94080 (US)
(72) Snodgrass, Ralph H.
Cato, Allen E.
Hicklin, Jack S.
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) L-4-klórkinurenin dózisformái és terápiás alkalmazásai
(51) A61K 31/198 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
(13) T2
(30) 201361849191 P 2013.01.22. US

(11) E067240
(21) E 19 710788
(96) EP 20190710788 2019.02.14.
(97) EP 3752141 A1 2019.08.22.
EP 3752141 B1 2024.06.05.
(73) IntraBio Ltd, London NW3 6BP (GB)
(72) FACTOR, Mallory

STRUPP, Michael

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

(54) **Acetil-leucin nyugtalan láb szindróma kezelésében történő alkalmazásra**(51) **A61K 31/198** (2006.01)**A61P 25/00** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201862631383 P 2018.02.15. US

(11) **E067138**(21) **E 22 171033**(96) **EP 20220171033** 2019.04.22.(97) **EP 4056176 A1** 2022.09.14.**EP 4056176 B1** 2024.04.24.

(73) Amarin Pharmaceuticals Ireland Limited, D02 DK18 Dublin2 (IE)

(72) SONI, Paresh

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

(54) **Módszerek kardiovaszkuláris események veszélyének csökkentésére egy alanyban**(51) **A61K 31/232** (2006.01)**A61K 31/202** (2006.01)**A61K 31/366** (2006.01)**A61K 31/40** (2006.01)**A61K 31/505** (2006.01)**A61K 45/06** (2006.01)**A61K 47/06** (2006.01)**A61P 9/00** (2006.01)**A61P 9/10** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201862735670 P 2018.09.24. US

201862735680 P 2018.09.24. US

201862758387 P 2018.11.09. US

201962813888 P 2019.03.05. US

201962818514 P 2019.03.14. US

(11) **E067197**(21) **E 18 723791**(96) **EP 20180723791** 2018.05.04.(97) **EP 3618826 A1** 2018.11.08.**EP 3618826 B1** 2024.02.21.

(73) Schaub, Walter, 8908 Hedingen (CH)

(72) Schaub, Walter

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

(54) **Készítmények patogének által okozott fertőzések kezelésére**(51) **A61K 31/357** (2006.01)**A61K 33/00** (2006.01)**A61P 33/06** (2006.01)(13) **T2**

(30) 5992017 2017.05.04. CH

(11) **E067266**

(21) E 17 885750

(96) EP 20170885750 2017.12.29.

(97) EP 3562486 A1 2018.07.05.

EP 3562486 B1 2024.03.13.

(73) Bioxcel Therapeutics, Inc., New Haven, CT 06511 (US)

(72) NANDABALAN, Krishnan

YOCCA, Frank

SHARMA, Sameer

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

(54) Szublingvális dexmetomidin alkalmazása izgatottság kezelésére

(51) A61K 31/415 (2006.01)

A61K 9/00 (2006.01)

A61K 9/20 (2006.01)

A61K 31/4174 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61K 47/10 (2006.01)

A61P 25/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201662441164 P 2016.12.31. US

201762471393 P 2017.03.15. US

201762542323 P 2017.08.08. US

(11) E067255

(21) E 18 740153

(96) EP 20180740153 2018.07.05.

(97) EP 3648761 A1 2019.01.10.

EP 3648761 B1 2024.03.13.

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

(72) ALBRECHT, Balazs

ANKE, Sven

KLEY, Saskia

LEHNER, Stefan, Johannes

STARK, Marcus

TRAAS, Anne, Michelle

ZIMMERING, Tanja, Margrit

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

(54) Telmizartán a magas vérnyomás megelőzésére vagy kezelésére macskákban

(51) A61K 31/4184 (2006.01)

A61P 9/12 (2006.01)

(13) T2

(30) 201762529587 P 2017.07.07. US

(11) E067461

(21) E 18 889875

(96) EP 20180889875 2018.12.14.

(97) EP 3723739 A1 2019.06.20.

EP 3723739 B1 2024.03.27.

(73) Tarsus Pharmaceuticals, Inc., Irvine, CA 92618 (US)

(72) HICKOK, Shawn, D.

AZAMIAN, Bobak, Robert

VEHIGE, Joseph, G.

ACKERMANN, Douglas, Michael

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

(54) **Izoxalin paraziticid oftalmikus készítmények és alkalmazásuk blepharitis kezelésére**(51) **A61K 31/42** (2006.01)**A61K 9/00** (2006.01)**A61K 9/08** (2006.01)**A61K 9/70** (2006.01)**A61K 31/045** (2006.01)**A61K 31/422** (2006.01)**A61K 47/26** (2006.01)**A61P 27/02** (2006.01)**A61P 33/14** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201762599213 P 2017.12.15. US

201862615855 P 2018.01.10. US

201862626612 P 2018.02.05. US

201862689787 P 2018.06.25. US

201862746498 P 2018.10.16. US

(11) **E067321**(21) **E 16 740038**(96) **EP 20160740038** 2016.01.13.(97) **EP 3248597 A1** 2017.11.29.**EP 3248597 B1** 2024.03.13.

(73) Keio University, Tokyo 108-8345 (JP)

(72) HOSOYA, Makoto

FUJIOKA, Masato

OKANO, Hideyuki

OGAWA, Kaoru

MATSUNAGA, Tatsuo

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

(54) **Terápiás szer szenzorineurális hallásvesztésre**(51) **A61K 31/436** (2006.01)**A61K 31/155** (2006.01)**A61K 31/439** (2006.01)**A61P 27/16** (2006.01)**A61P 43/00** (2006.01)**G01N 33/15** (2006.01)**G01N 33/50** (2006.01)(13) **T2**

(30) 2015007849 2015.01.19. JP

(11) **E067449**(21) **E 16 856274**(96) **EP 20160856274** 2016.10.14.(97) **EP 3362065 A1** 2017.04.20.**EP 3362065 B1** 2024.04.03.

- (73) Les Laboratoires Servier, 92284 Suresnes Cedex (FR)
- (72) AGRESTA, Samuel, V.
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Ivozidenib, citarabin és daunorubicin vagy idarubicin kombinációs terápia akut mielogén leukémia kezelésére**
- (51) **A61K 31/4439** (2006.01)
- A61K 31/136** (2006.01)
- A61K 31/444** (2006.01)
- A61K 31/704** (2006.01)
- A61K 31/7048** (2006.01)
- A61K 31/7068** (2006.01)
- A61K 45/06** (2006.01)
- A61P 35/02** (2006.01)
- C07H 19/06** (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201562242267 P 2015.10.15. US
- 201562255253 P 2015.11.13. US

- (11) **E067126**
- (21) **E 19 832954**
- (96) **EP 20190832954** 2019.12.20.
- (97) **EP 3897646 A1** 2020.06.25.
- EP 3897646 B1** 2024.05.22.
- (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd, 4123 Allschwil (CH)
- (72) CSONKA, Dénes
- FARES, Wassim
- HOOGKAMER, Hans
- TORFS, Koen
- (74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
- (54) Macitentan a pulmonális artériás hipertónia kezelésére**
- (51) **A61K 31/506** (2006.01)
- A61P 9/12** (2006.01)
- A61P 11/00** (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) PCT/EP2018/086724 2018.12.21. WO
- PCT/EP2019/051830 2019.01.25. WO
- PCT/EP2019/060151 2019.04.18. WO
- PCT/EP2019/066494 2019.06.21. WO
- PCT/EP2019/067186 2019.06.27. WO

- (11) **E067276**
- (21) **E 22 715162**
- (96) **EP 20220715162** 2022.03.04.
- (97) **EP 4125911 A1** 2022.09.09.
- EP 4125911 B1** 2024.04.24.
- (73) NewAmsterdam Pharma B.V., 1411 DC Naarden (NL)
- (72) DITMARSCH, Marc
- KASTELEIN, Johannes Jacob Pieter
- DAVIDSON, Michael Harvey

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

(54) Obicetrapib demenciák kezelésére

(51) **A61K 31/506** (2006.01)

A61P 25/28 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202163157586 P 2021.03.05. US

(11) **E066999**

(21) **E 21 205884**

(96) **EP 20210205884** 2016.09.30.

(97) **EP 4019022 A1** 2022.06.29.

EP 4019022 B1 2024.01.31.

(73) BioCryst Pharmaceuticals, Inc., Durham, NC 27703 (US)

(72) KOTIAN, Pravin L.

BABU, Yarlagadda, S.

KUMAR V, Satish

ZHANG, Weihe

VOGETI, Lakshminarayana

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

(54) Humán plazma kallikrein gátlók

(51) **A61K 31/519** (2006.01)

A61K 31/4439 (2006.01)

A61P 7/00 (2006.01)

C07D405/12 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201562235754 P 2015.10.01. US

(11) **E067471**

(21) **E 19 722308**

(96) **EP 20190722308** 2019.03.29.

(97) **EP 3773593 A1** 2019.10.03.

EP 3773593 B1 2024.05.15.

(73) Incyte Corporation, Wilmington, DE 19803 (US)

(72) HOWELL, Michael D.

SMITH, Paul

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

(54) Gennyes verejtékmirigy-gyulladás kezelése jak inhibitorok alkalmazásával

(51) **A61K 31/519** (2006.01)

A61K 31/4155 (2006.01)

A61K 31/437 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61P 17/10 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201862650600 P 2018.03.30. US

(11) **E067550**

(21) **E 19 747023**

(96) **EP 20190747023** 2019.01.31.

(97) **EP 3746106 A1** 2019.08.08.

EP 3746106 B1 2024.03.27.

(73) Turski, Christopher, 24-300 Opole Lubelskie (PL)

(72) Turski, Christopher

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

(54) Neutrális endopeptidáz (NEP) és humán oldható endopeptidáz (HSEP) gátlószerek szembetegségek megelőzésére és kezelésére(51) **A61K 31/55** (2006.01)**A61K 31/675** (2006.01)**A61K 31/683** (2006.01)**A61K 38/05** (2006.01)**A61P 27/02** (2006.01)(13) **T2**

(30) 42445218 2018.01.31. PL

(11) **E067356**(21) **E 18 873778**(96) **EP 20180873778** 2018.10.30.(97) **EP 3704108 A1** 2019.05.09.**EP 3704108 B1** 2024.04.24.

(73) Curis, Inc., Lexington, MA 02421 (US)

(72) BOOHER, Robert

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

(54) IRAK4 inhibitor és BCL-2 inhibitor kombinációban, rák kezelésére való felhasználásra(51) **A61K 31/635** (2006.01)**A61K 31/5377** (2006.01)**A61P 35/02** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201762579502 P 2017.10.31. US

(11) **E067518**(21) **E 19 715929**(96) **EP 20190715929** 2019.04.09.(97) **EP 3773664 A1** 2019.10.17.**EP 3773664 B1** 2024.05.01.

(73) Breath Therapeutics GmbH, 80639 München (DE)

(72) DENK, Oliver

BÖRNER, Gerhard

IACONO, Aldo

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

(54) Ciklosporin készítmények bronchiolitis obliterans szindróma (BOS) kezelésében történő alkalmazásra(51) **A61K 38/13** (2006.01)**A61K 9/127** (2006.01)**A61K 9/19** (2006.01)**A61K 45/06** (2006.01)**A61K 47/02** (2006.01)**A61K 47/24** (2006.01)**A61K 47/26** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201862656226 P 2018.04.11. US

18172067 2018.05.14. EP

(11) E067423

(21) E 16 722891

(96) EP 20160722891 2016.05.13.

(97) EP 3294319 A1 2016.11.17.

EP 3294319 B1 2024.04.24.

(73) Ablynx NV, 9052 Ghent-Zwijnaarde (BE)

(72) ROOBROUCK, Annelies

VAN HOORICK, Diane

VIEIRA, Joao

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

(54) CD3-reaktivitáson alapulva T-sejtet toborzó polipeptidek

(51) A61K 38/17 (2006.01)

A61K 39/395 (2006.01)

C07K 16/28 (2006.01)

(13) T2

(30) 201562160794 P 2015.05.13. US

(11) E067225

(21) E 17 835212

(96) EP 20170835212 2017.07.26.

(97) EP 3490582 A1 2018.02.01.

EP 3490582 B1 2024.06.12.

(73) Acceleron Pharma Inc., Cambridge, MA 02139 (US)

(72) KUMAR, Ravindra

VENKATA SAI RAJASEKHAR SURAGANI, Naga

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

(54) Mielofibrózis kezelésére szolgáló készítmények

(51) A61K 38/17 (2006.01)

A61K 31/519 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61K 47/68 (2017.01)

A61P 7/00 (2006.01)

A61P 7/06 (2006.01)

C07K 14/71 (2006.01)

(13) T2

(30) 201662367289 P 2016.07.27. US

(11) E067390

(21) E 18 816758

(96) EP 20180816758 2018.06.12.

(97) EP 3638204 A1 2018.12.20.

EP 3638204 B1 2024.06.05.

(73) OrthoTrophix, Inc., Oakland, CA 94621 (US)

(72) KUMAGAI, Yoshinari

MCGUIRE, Dawn

MILLER, Meghan

ROSEN, David

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

(54) TPX-100 peptid a térdízületi fájdalom enyhítésére

(51) **A61K 38/17** (2006.01)

A61K 9/00 (2006.01)

A61K 9/19 (2006.01)

A61K 31/728 (2006.01)

A61P 19/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201762519538 P 2017.06.14. US

(11) **E067371**

(21) **E 18 842846**

(96) **EP 20180842846** 2018.12.21.

(97) **EP 3727423 A1** 2019.06.27.

EP 3727423 B1 2024.05.22.

(73) Novartis AG, 4056 Basel (CH)

(72) GOLDFINE, Allison

YI, Byungdoo Alexander

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

(54) Metabolikus rendellenességek kezelése FGF21 variánsokkal

(51) **A61K 38/18** (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61P 3/04 (2006.01)

A61P 3/06 (2006.01)

A61P 5/50 (2006.01)

A61P 9/10 (2006.01)

A61P 9/12 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201762609489 P 2017.12.22. US

(11) **E067223**

(21) **E 21 711947**

(96) **EP 20210711947** 2021.03.16.

(97) **EP 4121092 A1** 2021.09.23.

EP 4121092 B1 2024.04.24.

(73) ILC Therapeutics Ltd, Lanarkshire ML1 5UH (GB)

(72) STIMSON, William

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

(54) Hibrid interferonok vírusfertőzések kezelésére

(51) **A61K 38/21** (2006.01)

A61P 31/14 (2006.01)

C07K 14/44 (2006.01)

C07K 14/56 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202003812 2020.03.16. GB

202063030074 P 2020.05.26. US

202012967 2020.08.19. GB

202063067930 P 2020.08.20. US

202102261 2021.02.17. GB

(11) E067514**(21) E 20 803489****(96) EP 20200803489** 2020.11.05.**(97) EP 4054620 A1** 2021.05.14.**EP 4054620 B1** 2024.05.29.**(73)** Novo Nordisk A/S, . 2880 Bagsvaerd (DK)**(72)** FRIEDRICH, Sarah

HANSEN, Charlotte Christine Thim

KNUDSEN, Lotte Bjerre

SECHER, Anna

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Szemaglutid Alzheimer demencia kezelésében****(51) A61K 38/26** (2006.01)**A61P 25/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 19207501 2019.11.06. EP20186623 2020.07.20. EP

(11) E067135**(21) E 20 771408****(96) EP 20200771408** 2020.08.31.**(97) EP 4021575 A1** 2021.03.04.**EP 4021575 B1** 2024.05.22.**(73)** BioMarin Pharmaceutical Inc., Novato, CA 94949 (US)**(72)** JACOBY, David

HENSHAW, Joshua

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárások CLN2 betegség kezelésére gyermekekben****(51) A61K 38/46** (2006.01)**A61K 9/00** (2006.01)**A61K 9/06** (2006.01)**A61K 9/08** (2006.01)**A61K 9/19** (2006.01)**A61K 38/48** (2006.01)**A61K 45/06** (2006.01)**A61K 47/02** (2006.01)**A61P 25/28** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201962893535 P 2019.08.29. US

(11) E067296**(21) E 22 178117****(96) EP 20220178117** 2005.09.08.**(97) EP 4108259 A1** 2022.12.28.**EP 4108259 B1** 2024.01.03.**(73)** GENENTECH, INC., South San Francisco, CA 94080-4990 (US)

Novartis AG, 4056 Basel (CH)

(72) WINTER, Charles Matthew

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

(54) Eljárás antitestek koncentrálására és annak terápiás termékei

(51) **A61K 39/395** (2006.01)

B01D 61/14 (2006.01)

B01D 61/16 (2006.01)

C07K 1/34 (2006.01)

C07K 16/06 (2006.01)

C07K 16/42 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 609092 P 2004.09.09. US

220362 2005.09.06. US

(11) **E067622**

(21) **E 19 723014**

(96) **EP 20190723014** 2019.04.16.

(97) **EP 3781200 A1** 2019.10.24.

EP 3781200 B1 2024.05.29.

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

(72) KLEIN, Christian

UMANA, Pablo

HAAS, Alexander

WEISER, Barbara

LIPSMEIER, Florian

GEORGES, Guy

FENN, Sebastian

MOELLEKEN, Joerg

BORMANN, Felix

MATSCHEKO, Daniela

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

(54) Kelátos radionuklidok elleni antitestek

(51) **A61K 39/395** (2006.01)

A61K 31/28 (2006.01)

A61K 47/68 (2017.01)

A61P 35/00 (2006.01)

C07K 16/28 (2006.01)

C07K 16/30 (2006.01)

C07K 16/32 (2006.01)

C07K 16/44 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201862658468 P 2018.04.16. US

(11) **E067445**

(21) **E 19 722256**

(96) **EP 20190722256** 2019.03.28.

(97) **EP 3773715 A1** 2019.10.03.

EP 3773715 B1 2024.05.08.

(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285 (US)

(72) CANAVAN, James Benedict

FRIEDRICH, Stuart William

KRUEGER, Kathryn Ann

MILCH, Catherine

TUTTLE, Jay Lawrence

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

(54) **Mirikizumab fekélyes vastagbélgyulladás kezelésében**(51) **A61K 39/395** (2006.01)**A61P 1/04** (2006.01)**C07K 16/24** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201862650314 P 2018.03.30. US

(11) **E067367**(21) **E 19 199163**(96) **EP 20190199163** 2014.10.08.(97) **EP 3653228 A1** 2020.05.20.**EP 3653228 B1** 2024.05.15.

(73) ImmunoGen, Inc., Waltham, MA 02451 (US)

(72) LUTZ, Robert J.

PONTE, Jose

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

(54) **ANTI-FOLR1 immunkonjugátum adagolási rendszer**(51) **A61K 47/68** (2017.01)**A61K 39/00** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**C07K 16/28** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201361888337 P 2013.10.08. US

201361888365 P 2013.10.08. US

201461948363 P 2014.03.05. US

201462004815 P 2014.05.29. US

(11) **E067439**(21) **E 21 726398**(96) **EP 20210726398** 2021.05.18.(97) **EP 4153242 A1** 2021.11.25.**EP 4153242 B1** 2024.05.15.

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

(72) DESOS, Patrice

FRANZETTI, Georges-Alain

STARCK, Jérôme-Benoît

KOSTOVA, Vesela

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

(54) **Para-amino-benzil linkerek, eljárás azok előállítására és alkalmazásuk konjugátumokban**(51) **A61K 47/68** (2017.01)**C07C275/16** (2006.01)**C07D207/09** (2006.01)**C07D207/452** (2006.01)**C07D207/456** (2006.01)**C07D405/12** (2006.01)

C07D491/22 (2006.01)**(13) T2**

(30) 20315247 2020.05.19. EP

20209379 2020.11.24. EP

(11) E067252**(21) E 16 734097****(96) EP 20160734097** 2016.06.15.**(97) EP 3310404 A1** 2016.12.22.**EP 3310404 B1** 2024.03.13.

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

(72) CLARKE, John, T.

MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio

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

(54) Szelektíven vízzel szétmállasztható anyagok és ilyen anyagokból készített katéterek**(51) A61L 29/04** (2006.01)**A61L 29/08** (2006.01)**A61L 29/14** (2006.01)**(13) T2**(30) 201562181056 P 2015.06.17. US

(11) E067434**(21) E 18 718531****(96) EP 20180718531** 2018.03.23.**(97) EP 3600484 A1** 2018.09.27.**EP 3600484 B1** 2024.04.17.

(73) Spectrum Medical SRL, 41037 Mirandola (IT)

(72) GALAVOTTI, Daniele

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

(54) Oxigenátor szerves folyadékokhoz**(51) A61M 1/16** (2006.01)**A61M 1/26** (2006.01)**B01D 63/02** (2006.01)**(13) T2**(30) 201700032687 2017.03.24. IT

(11) E067323**(21) E 18 210860****(96) EP 20180210860** 2017.12.12.**(97) EP 3501581 A1** 2019.06.26.**EP 3501581 B1** 2024.05.15.

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

(72) KUHN-ULLRICH, Tobias

LICHT, Alexander

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

(54) Gyógyszer-adagoló rendszer és gyógyszer-adagoló rendszer működtetésének módszere**(51) A61M 5/48** (2006.01)**(13) T2**

-
- (11) **E067350**
 (21) **E 19 198135**
 (96) **EP 20190198135** 2019.09.18.
 (97) **EP 3821925 A1** 2021.05.19.
 EP 3821925 B1 2024.03.20.
 (73) KAISHA PACKAGING Private Ltd., Mumbai - 400021 MAH (IN)
 (72) Dadachanji, Rishad Kairus
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Eszköz egy fecskendő dugattyú rúdjának rögzítésére használat után és a fecskendő újra-használatának megakadályozására, és a fecskendő egység**
 (51) **A61M 5/50** (2006.01)
 A61M 5/315 (2006.01)
 (13) **T2**
-
- (11) **E067213**
 (21) **E 19 827887**
 (96) **EP 20190827887** 2019.11.25.
 (97) **EP 3886975 A1** 2020.06.04.
 EP 3886975 B1 2024.02.28.
 (73) Focal Medical, Inc., Cary, NC 27513 (US)
 (72) DAUNCH, William
 VOIERS, Tony
 CARLSON, JR., Dale
 LARSON, Blane
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Orvostechnikai eszközzel való alkalmazásra szánt beültethető tartály és intervenciós hatóanyag-leadásra szolgáló rendszer**
 (51) **A61N 1/04** (2006.01)
 A61N 1/30 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201862771207 P 2018.11.26. US
-
- (11) **E067478**
 (21) **E 20 820947**
 (96) **EP 20200820947** 2020.12.11.
 (97) **EP 4072651 A1** 2021.06.17.
 EP 4072651 B1 2024.04.17.
 (73) Activcell Group AG, 6295 Mosen (CH)
 (72) ERDMANN, Raimund
 LAUBSCHER, Urs
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
 (54) **Terápiás készülék sejt terápiához vagy sejt stimulációhoz**
 (51) **A61N 1/04** (2006.01)
 A61N 1/06 (2006.01)
 A61N 1/36 (2006.01)
 A61N 1/40 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 19214663 2019.12.10. EP
-

(11) E067221

(21) E 13 875211

(96) EP 20130875211 2013.02.15.

(97) EP 2956471 A1 2014.08.21.

EP 2956471 B1 2024.04.10.

(73) R-Pharm International, LLC, 123154 Moscow (RU)

(72) LAVROVSKY, Yan

XU, Ting

REPIK, Alexey

XU, Tao

IGNATIEV, Vasily

SAMSONOV, Mikhail

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

(54) **IL-1béta inhibitor készítmény és annak alkalmazása**

(51) A61P 9/10 (2006.01)

A61K 38/17 (2006.01)

A61P 3/10 (2006.01)

A61P 9/06 (2006.01)

A61P 11/00 (2006.01)

A61P 17/00 (2006.01)

A61P 19/02 (2006.01)

A61P 19/06 (2006.01)

A61P 27/02 (2006.01)

A61P 27/04 (2006.01)

A61P 27/14 (2006.01)

A61P 29/00 (2006.01)

A61P 43/00 (2006.01)

C07K 14/715 (2006.01)

(13) T2

(11) E067327

(21) E 21 729598

(96) EP 20210729598 2021.05.19.

(97) EP 4153302 A1 2021.11.25.

EP 4153302 B1 2024.05.29.

(73) Biosirius Ltd, Dorset DT11 7QD (GB)

(72) NASSER, Syed Muhammad Tahir

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

(54) **Vírusos légúti fertőzések kezelése**

(51) A61P 11/00 (2006.01)

A61P 31/12 (2006.01)

(13) T2

(30) 202007404 2020.05.19. GB

(11) E067160

(21) E 20 776239

(96) EP 20200776239 2020.09.17.

(97) EP 4013512 A1 2021.03.25.

EP 4013512 B1 2024.02.14.

- (73) LamKap Bio alpha AG, 8808 Pfaeffikon (CH)
 (72) MAJOCCHI, Sara
 STREIN, Klaus
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Bispecifikus antitestek CEACAM5 és CD3 ellen

- (51) **A61P 35/00** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)

(13) T2

- (30) 19198124 2019.09.18. EP
 201962902150 P 2019.09.18. US

(11) E067228**(21) E 21 706588**

- (96) **EP 20210706588** 2021.02.23.

- (97) **EP 4114206 A1** 2021.09.10.

EP 4114206 B1 2024.01.31.

- (73) Omya International AG, . 4665 Oftringen (CH)

- (72) SHARMA, Lalit
 LEX, Marcel
 NEGRINI, Renata
 BUDDE, Tanja
 LANDER, Stefan

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

(54) Csomósodásgátló szer

- (51) **A61Q 1/02** (2006.01)
A23C 9/18 (2006.01)
A23C 19/086 (2006.01)
A23J 3/04 (2006.01)
A23K 20/24 (2016.01)
A23K 40/00 (2016.01)
A23K 40/10 (2016.01)
A23L 23/10 (2016.01)
A23P 10/43 (2016.01)
A61K 8/00 (2006.01)
A61K 8/19 (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
C08K 3/26 (2006.01)
C09C 1/02 (2006.01)

(13) T2

- (30) 20160653 2020.03.03. EP

(11) E067510**(21) E 20 924971**

- (96) **EP 20200924971** 2020.12.25.

- (97) **EP 4046692 A1** 2022.06.30.

EP 4046692 B1 2024.06.05.

- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) XU, Xiangxiang
 ZHENG, Chenling
 LU, Yanhua
 LIU, Ying
 ZHOU, Guojin

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

(54) Tűzoltó kapcsolóberendezés és tűzoltórendszer

(51) A62C 3/16 (2006.01)
 A62C 3/00 (2006.01)
 A62C 37/36 (2006.01)
 H01M 10/0525 (2010.01)
 H01M 10/42 (2006.01)

(13) T2

(11) E067597

(21) E 21 185277

(96) EP 20210185277 2008.09.16.

(97) EP 3957374 A1 2022.02.23.

EP 3957374 B1 2024.05.29.

(73) JFXD TRX ACQ LLC, Delray Beach, FL 33843 (US)

(72) HETRICK, Randal

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

(54) Tornaeszköz kihorgonyzással egy ajtón

(51) A63B 21/002 (2006.01)

(13) T2

(30) 973111 P 2007.09.17. US

948860 2007.11.30. US

(11) E067279

(21) E 21 712873

(96) EP 20210712873 2021.03.23.

(97) EP 4132672 A1 2021.10.14.

EP 4132672 B1 2024.05.08.

(73) Evonik Operations GmbH, 45128 Essen (DE)

thyssenkrupp Uhde GmbH, 44141 Dortmund (DE)

(72) KLEIBER, Michael

HOFEN, Willi

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

(54) Eljárás és berendezés methoxypropanolok kivonására vizes effluensből

(51) B01D 11/04 (2006.01)

B01D 3/14 (2006.01)

C07C 41/38 (2006.01)

C07C 41/42 (2006.01)

C07C 43/13 (2006.01)

(13) T2

(30) 20168126 2020.04.06. EP

(11) E067513

(21) E 21 831033

-
- (96) **EP 20210831033** 2021.12.14.
 (97) **EP 4297885 A1** 2022.09.01.
 EP 4297885 B1 2024.06.26.
 (73) Andritz AG, 8045 Graz (AT)
 (72) EGGER, Markus
 MAGOR, Wolfgang
 STELZER, Daniel
 BUCHBERGER, Erwin
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Szűrőszektor egy szűrőtárcsához és tárcsaszűrő szűrőszektorral
 (51) **B01D 33/23** (2006.01)
 D21D 5/04 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 501332021 2021.02.26. AT
-

- (11) **E067271**
 (21) **E 19 802258**
 (96) **EP 20190802258** 2019.10.18.
 (97) **EP 3866946 A1** 2020.04.23.
 EP 3866946 B1 2024.05.22.
 (73) HCE S.r.l., 25060 Cellatica (BS) (IT)
 (72) INGLESE, Enrico
 LODA, Alessandro
 (74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)
(54) Szűrőberendezés különösen fűtőrendszerekhez
 (51) **B01D 35/06** (2006.01)
 B01D 29/35 (2006.01)
 B01D 35/153 (2006.01)
 B01D 35/16 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201800009582 2018.10.18. IT
-

- (11) **E067398**
 (21) **E 20 702589**
 (96) **EP 20200702589** 2020.01.23.
 (97) **EP 3914379 A1** 2020.07.30.
 EP 3914379 B1 2024.04.10.
 (73) RAMPF Production Systems GmbH & Co. KG, 78658 Zimmern ob Rottweil (DE)
 (72) RIEDLINGER, Manfred
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) Keverőberendezés
 (51) **B01F 23/232** (2022.01)
 B01F 23/233 (2022.01)
 B01F 25/314 (2022.01)
 B01F 25/433 (2022.01)
 B01F 27/272 (2022.01)
 B01F 35/75 (2022.01)
 B29B 7/40 (2006.01)
 B29B 7/58 (2006.01)
-

B29B 7/74 (2006.01)**B29B 7/76** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102019200823 2019.01.23. DE

(11) E067320**(21) E 22 172144****(96) EP 20220172144** 2022.05.06.**(97) EP 4085995 A1** 2022.11.09.**EP 4085995 B1** 2024.04.17.**(73)** AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., Allentown, PA 18160-5500 (US)**(72)** Cai, Jingjing

Kus, Paulina Weronika

He, Liang

Plicht, Guido

Millington, David

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54)** Kemence atmoszféra szabályozása lítiumion akkumulátor katódjának előállításához**(51) B01J 6/00** (2006.01)**B01J 8/08** (2006.01)**C01G 53/00** (2006.01)**H01M 4/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202117314505 2021.05.07. US

(11) E067532**(21) E 20 713763****(96) EP 20200713763** 2020.03.17.**(97) EP 3941616 A1** 2020.09.24.**EP 3941616 B1** 2024.05.08.**(73)** YILKINS B.V., 9728 XA Groningen (NL)**(72)** BERGMAN, Peter Christiaan Albert

OLTVOORT, Evert-Jan

BOERS, Robert Johan

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54)** Gáz-szilárd anyaggal érintkező eszköz**(51) B01J 8/18** (2006.01)**B01J 4/00** (2006.01)**B01J 8/00** (2006.01)**B01J 8/38** (2006.01)**B01J 8/44** (2006.01)**B01J 19/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2022774 2019.03.20. NL

(11) E067176**(21) E 20 775072****(96) EP 20200775072** 2020.09.07.**(97) EP 4028174 A1** 2021.03.18.

EP 4028174 B1 2023.11.08.

- (73) SEPAgrind GmbH, 51491 Overath (DE)
 (72) VON DER WEIDEN, Helmut
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Aprítódob egy vágó- és szétválasztó berendezés számára

- (51) **B02C 18/30** (2006.01)
A22C 17/00 (2006.01)
A22C 21/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102019006334 2019.09.09. DE

(11) **E067338**

(21) **E 14 729521**

(96) **EP 20140729521** 2014.04.24.

(97) **EP 3134213 A1** 2015.10.29.

EP 3134213 B1 2024.03.13.

(73) Separation Technologies LLC, Needham, MA 02494 (US)

(72) FLYNN, Kyle P.

RIVERA-ORTIZ, Jose L.

SERT, Bulent

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

(54) Továbbfejlesztett végtelenített szalag szalag-típusú szeparátor berendezéshez

- (51) **B03C 7/08** (2006.01)
B03C 7/00 (2006.01)
B65G 15/30 (2006.01)
B65G 15/42 (2006.01)
B65G 15/44 (2006.01)
F16G 1/14 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E067409**

(21) **E 19 805858**

(96) **EP 20190805858** 2019.10.31.

(97) **EP 3873676 A1** 2020.05.07.

EP 3873676 B1 2024.05.22.

(73) Spraying Systems Co, Wheaton, IL 60187-7901 (US)

(72) PRICE, Trevor

WINTER, Tj

ARENSON, Marc

GOULD, Rich

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

(54) Boom állványra szerelt permetezőfúvóka-szerelvény többszörös visszacsapószeleppel ellátott kompakt kialakítással

- (51) **B05B 1/20** (2006.01)
B05B 1/16 (2006.01)
B05B 1/30 (2006.01)
B05B 15/658 (2018.01)

(13) **T2**

(30) 201862753768 P 2018.10.31. US

(11) E067227

(21) E 22 185720

(96) EP 20220185720 2022.07.19.

(97) EP 4122607 A1 2023.01.25.

EP 4122607 B1 2024.05.01.

(73) Forplan AG, 2504 Biel (CH)

(72) Forster, Bruno

Römer, Michael

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

(54) **Bevonási eljárás, bevonó berendezés és bevonó eszközzel ellátott ilyen bevonó berendezés és hajtáslánc**

(51) B05C 3/08 (2006.01)

B05C 3/09 (2006.01)

B05C 3/10 (2006.01)

(13) T2

(30) 102021207669 2021.07.19. DE

(11) E067342

(21) E 19 771922

(96) EP 20190771922 2019.03.15.

(97) EP 3769855 A1 2021.01.27.

EP 3769855 B1 2024.03.13.

(73) Musashi Engineering, Inc., Mitaka-shi, Tokyo 181-0011 (JP)

(72) IKUSHIMA, Kazumasa

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

(54) **Folyékony anyagot kibocsátó eszköz**

(51) B05C 5/00 (2006.01)

B05C 11/10 (2006.01)

B05D 1/26 (2006.01)

F16K 47/06 (2006.01)

(13) T2

(30) 2018053474 2018.03.20. JP

(11) E067249

(21) E 18 755489

(96) EP 20180755489 2018.08.23.

(97) EP 3676023 A1 2019.02.28.

EP 3676023 B1 2024.03.06.

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

(72) AMERASINGHE, Cédric

MUELLER, Edgar

LOGINOV, Evgeny

SCHMID, Mathieu

DESPLAND, Claude-Alain

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

(54) **Írányított, nem gömb alakú, lapos mágneses vagy mágnesezhető pigmentrészecskéket tartalmazó optikai hatású rétegek előállítására szolgáló összeállítások és eljárások**

(51) B05D 3/00 (2006.01)

B05D 3/06 (2006.01)

B05D 5/06 (2006.01)
B42D 25/373 (2014.01)
B42D 25/387 (2014.01)
B42D 25/40 (2014.01)

(13) **T2**

(30) 17187930 2017.08.25. EP
17202275 2017.11.17. EP
18163092 2018.03.21. EP

(11) **E067360**

(21) **E 18 755491**

(96) **EP 20180755491** 2018.08.23.

(97) **EP 3672736 A1** 2019.02.28.

EP 3672736 B1 2024.03.27.

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

(72) AMERSINGHE, Cédric

MUELLER, Edgar

LOGINOV, Evgeny

SCHMID, Mathieu

DESPLAND, Claude-Alain

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

(54) **Irányított, nem gömb alakú, lapos mágneses vagy mágnesezhető pigmentrészecskéket tartalmazó optikai hatású rétegek előállítására szolgáló összeállítások és eljárások**

(51) **B05D 3/00** (2006.01)

B05D 5/06 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 17187930 2017.08.25. EP

(11) **E067000**

(21) **E 18 755490**

(96) **EP 20180755490** 2018.08.23.

(97) **EP 3673016 A1** 2019.02.28.

EP 3673016 B1 2024.02.21.

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

(72) AMERASINGHE, Cédric

MUELLER, Edgar

LOGINOV, Evgeny

SCHMID, Mathieu

DESPLAND, Claude-Alain

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

(54) **Irányított, nem gömb alakú, lapos mágneses vagy mágnesezhető pigmentrészecskéket tartalmazó optikai hatású rétegek előállítására szolgáló összeállítások és eljárások**

(51) **B05D 3/06** (2006.01)

B05D 3/00 (2006.01)

C08K 3/08 (2006.01)

C09D 5/23 (2006.01)

C09D 7/40 (2018.01)

C09D 7/61 (2018.01)

(13) **T2**

(30) 17187930 2017.08.25. EP
17202275 2017.11.17. EP

(11) **E067477**

(21) **E 19 804855**

(96) **EP 20190804855** 2019.11.05.

(97) **EP 4054772 A1** 2021.05.14.

EP 4054772 B1 2024.03.20.

(73) ArcelorMittal, 1160 Luxembourg (LU)

(72) RICHET, Pierre
SPONEM, florent

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

(54) **Eljárás és berendezés mozgásban lévő acélszalag folyamatos tisztítására**

(51) **B08B 3/12** (2006.01)

C23G 1/19 (2006.01)

C23G 3/02 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E067476**

(21) **E 19 798413**

(96) **EP 20190798413** 2019.11.05.

(97) **EP 3877099 A1** 2020.05.14.

EP 3877099 B1 2024.03.20.

(73) ArcelorMittal, 1160 Luxembourg (LU)

(72) RICHET, Pierre
SPONEM, florent

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

(54) **Ultrahangos zsírtalanító berendezés**

(51) **B08B 3/12** (2006.01)

C23G 3/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) PCT/IB2018/058711 2018.11.06. WO

(11) **E067181**

(21) **E 20 839123**

(96) **EP 20200839123** 2020.12.30.

(97) **EP 4084916 A1** 2021.07.08.

EP 4084916 B1 2024.02.21.

(73) Purifungi, 4102 Seraing (BE)

(72) SPEYER, Audrey

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

(54) **Eljárás cigarettacsikkek kezelésére**

(51) **B09B 3/00** (2006.01)

A01G 18/00 (2018.01)

A01G 18/20 (2018.01)

A24F 47/00 (2006.01)

B03B 1/00 (2006.01)

B09B 5/00 (2006.01)

B09C 1/10 (2006.01)

	C08J 11/08	(2006.01)
	D21C 5/00	(2006.01)
(13) T2		
(30)	201906014	2019.12.31. BE
(11) E067621		
(21) E 20 754611		
(96) EP 20200754611	2020.01.28.	
(97) EP 3930940 A2	2020.09.03.	
	EP 3930940 B1	2024.05.15.
(73)	EVG Entwicklungs- u. Verwertungs- Gesellschaft m.b.H., A-8074 Raaba (AT)	
(72)	MÜHLENFELD, Arndt Resch, Walter	
(74)	Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)	
(54)	Eljárás és berendezés huzal vagy szalaganyag kiegyenesítésére	
(51) B21F 1/02	(2006.01)	
	B21D 1/02	(2006.01)
	B21D 3/05	(2006.01)
(13) T2		
(30)	772019	2019.02.28. AT
(11) E067506		
(21) E 20 814227		
(96) EP 20200814227	2020.05.29.	
(97) EP 3976289 A1	2020.12.03.	
	EP 3976289 B1	2024.07.03.
(73)	Penn Engineering & Manufacturing Corp., Danboro, PA 18916 (US)	
(72)	LU, Haifeng	
(74)	Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)	
(54)	Extrudálásos formázási eljárás és formázó berendezés önzáró szegecs gyártására	
(51) B21K 1/58	(2006.01)	
	B21C 23/20	(2006.01)
	B21K 1/52	(2006.01)
	B21K 1/54	(2006.01)
	B21K 1/60	(2006.01)
	B21K 25/00	(2006.01)
	F16B 17/00	(2006.01)
	F16B 37/06	(2006.01)
(13) T2		
(30)	201910468707	2019.05.31. CN
(11) E067311		
(21) E 17 195949		
(96) EP 20170195949	2017.10.11.	
(97) EP 3470186 A1	2019.04.17.	
	EP 3470186 B1	2024.06.19.
(73)	Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, 8201 Schaffhausen (CH)	
(72)	Breyer, Markus	
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)	

(54) Eljárás és berendezés előszigetelt csövek szigetelésmentesítésére

- (51) B23B 5/16** (2006.01)
B23D 21/04 (2006.01)
B26D 1/36 (2006.01)
B26D 3/16 (2006.01)
B26D 3/28 (2006.01)

(13) T2**(11) E067368****(21) E 20 853595****(96) EP 20200853595** 2020.12.15.**(97) EP 4076817 A2** 2021.06.24.**EP 4076817 B1** 2024.03.27.**(73)** KME Germany GmbH, 49074 Osnabrück (DE)**(72)** KOVERMANN, Marc

NÄRDEMANN, Ralph

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Eljárás forrasztóanyag lerakás létrehozására és fémlemezek gyártására forrasztóanyag lerakással úgy, hogy a mélyedés szájának keresztmetszeti felülete csökkenjen**

- (51) B23K 1/00** (2006.01)
B21D 22/04 (2006.01)
B21D 28/02 (2006.01)
B23K 1/20 (2006.01)
B23K 3/08 (2006.01)
B23K 31/02 (2006.01)
B23K 33/00 (2006.01)
B23K101/18 (2006.01)

(13) T2**(30)** 102019134680 2019.12.17. DE**(11) E067452****(21) E 20 184013****(96) EP 20200184013** 2020.07.03.**(97) EP 3763472 A1** 2021.01.13.**EP 3763472 B1** 2024.03.06.**(73)** Grob-Werke GmbH & Co. KG, 87719 Mindelheim (DE)**(72)** METZGER, Manfred**(74)** BUDAPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1023 Budapest, (HU)**(54) Lézeres megmunkáló berendezés és lézeres megmunkálási eljárás huzalnak a lézeres megmunkálására**

- (51) B23K 26/08** (2006.01)
B23K 26/12 (2006.01)
B23K 26/351 (2014.01)
B23K 26/362 (2014.01)
B23K101/32 (2006.01)
B23K101/38 (2006.01)
H02G 1/12 (2006.01)

(13) T2**(30)** 102019118355 2019.07.08. DE

102019118354 2019.07.08. DE

(11) **E067589**

(21) **E 18 831746**

(96) **EP 20180831746** 2018.04.04.

(97) **EP 3653334 A1** 2019.01.17.

EP 3653334 B1 2024.05.01.

(73) Sanoh Industrial Co., Ltd., Tokyo 150-0013 (JP)

(72) LIU, Jining

NAKAZATO, Kazuhiko

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

(54) **Befogótokmány**

(51) **B23Q 3/06** (2006.01)

B21D 41/04 (2006.01)

B23B 31/08 (2006.01)

B25J 15/08 (2006.01)

B29C 57/08 (2006.01)

F16B 2/06 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2017135680 2017.07.11. JP

(11) **E067309**

(21) **E 21 716963**

(96) **EP 20210716963** 2021.03.22.

(97) **EP 4161730 A1** 2021.12.09.

EP 4161730 B1 2024.05.29.

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, 91074 Herzogenaurach (DE)

(72) PSCHYKLENK, Michael

CHEN, Jiancheng

MUELLER, Matthias

RICHTER, Marcel

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

(54) **Csiszoló-berendezés gördülőelemekhez és eljárás a csiszoló-berendezés töltöttségi szintjének meghatározására**

(51) **B24B 11/06** (2006.01)

B24B 49/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020115019 2020.06.05. DE

(11) **E067462**

(21) **E 22 707178**

(96) **EP 20220707178** 2022.02.23.

(97) **EP 4263126 A1** 2022.09.01.

EP 4263126 B1 2024.04.03.

(73) Carl Zeiss Vision International GmbH, 73430 Aalen (DE)

(72) VALLERIUS, Ralf

ROTHER, Elmar

PAUKER, Friedrich

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

(54) **Eljárás és eszköz optikai jelölés szemüvegkeretbe szerelt első szemüveglencsére és második**

szemüveglencsére való felvitelére

- (51) **B24B 13/005** (2006.01)
B29D 11/00 (2006.01)
B41M 3/00 (2006.01)
B41M 5/24 (2006.01)
B41M 5/26 (2006.01)
C03C 15/00 (2006.01)
C03C 19/00 (2006.01)
G02B 27/32 (2006.01)
G02C 7/02 (2006.01)
G09F 7/16 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 21159541 2021.02.26. EP

- (11) **E067590**
- (21) **E 18 811200**
- (96) **EP 20180811200** 2018.11.26.
- (97) **EP 3717187 A1** 2019.06.06.
EP 3717187 B1 2024.04.24.
- (73) REHAU Automotive SE & Co. KG, 95111 Rehau (DE)
- (72) SCHWARZ, Ralph
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Lyukasztó megmunkáló állomás és eljárás egy lakkozással ellátott polimer gépkocsi-lökhárító rögzítésére egy lyukasztási folyamat során**
- (51) **B26D 7/02** (2006.01)
B23K 26/21 (2014.01)
B23K 26/38 (2006.01)
B23K 37/04 (2006.01)
B23Q 1/03 (2006.01)
B25B 11/00 (2006.01)
B26F 1/04 (2006.01)
B29C 65/00 (2006.01)
B29C 65/08 (2006.01)
B29C 65/74 (2006.01)
B29C 65/78 (2006.01)
B29L 31/30 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 102017128207 2017.11.29. DE

- (11) **E067432**
- (21) **E 14 838783**
- (96) **EP 20140838783** 2014.12.23.
- (97) **EP 3137271 A1** 2015.11.05.
EP 3137271 B1 2024.04.24.
- (73) Betek GmbH & Co. KG, 78733 Aichhalden (DE)
- (72) ROTH, Markus
ARMBRUSTER, Claus-Daniel
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Ellen-kés**

(51) **B27L 11/02** (2006.01)
B02C 18/18 (2006.01)
B27L 11/00 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102014106037 2014.04.30. DE

(11) **E067548**
(21) **E 17 182396**
(96) **EP 20170182396** 2017.07.20.
(97) **EP 3431239 A1** 2019.01.23.
EP 3431239 B1 2024.04.03.
(73) Omya International AG, . 4665 Oftringen (CH)
(72) Kalwa, Norbert
SIEBERT, Axel
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Eljárás faanyagú lemez, különösen MDF- vagy HDF-lemez előállítására**
(51) **B27N 7/00** (2006.01)
B07B 13/16 (2006.01)
B27N 3/06 (2006.01)
B27N 3/08 (2006.01)
B27N 3/14 (2006.01)
B27N 3/18 (2006.01)
B65G 69/04 (2006.01)
(13) **T2**

(11) **E067554**
(21) **E 21 748893**
(96) **EP 20210748893** 2021.07.26.
(97) **EP 4185448 A1** 2022.01.27.
EP 4185448 B1 2024.05.01.
(73) z-moulds gmbh, 6850 Dornbirn (AT)
(72) STEURER, Johannes
HEALTH, Franz
SCHNEIDER, Erik
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Műanyagfröccsöntő szerszám zárókupak előállításához, valamint eljárás zárókupak előállításához**
(51) **B29C 45/33** (2006.01)
B29C 45/26 (2006.01)
B29C 45/44 (2006.01)
B29L 31/56 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102020119585 2020.07.24. DE

(11) **E067561**
(21) **E 23 176571**
(96) **EP 20230176571** 2018.12.06.
(97) **EP 4235917 A2** 2023.08.30.
EP 4235917 B1 2024.05.29.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)

- (72) JUNG, Tai-Jin
 CHOI, Hang-June
 PARK, Kun Ha
 KU, Cha-Hun
 PYO, Jung Kwan
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Tasakképző berendezés és eljárás

- (51) **B29C 51/26** (2006.01)
B21D 13/00 (2006.01)
B21D 22/20 (2006.01)
B21D 22/26 (2006.01)
B21D 26/14 (2006.01)
B29C 35/08 (2006.01)
B29C 51/00 (2006.01)
B29C 51/08 (2006.01)
B29C 51/14 (2006.01)
B29C 65/00 (2006.01)
B29D 99/00 (2010.01)
B29K 23/00 (2006.01)
B29K 67/00 (2006.01)
H01M 10/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20180011293 2018.01.30. KR

(11) **E067568**

(21) **E 21 189693**

(96) **EP 20210189693** 2021.08.04.

(97) **EP 4000875 A1** 2022.05.25.

EP 4000875 B1 2024.05.01.

(73) KOCH Pac-Systeme GmbH, 72285 Pfalzgrafenweiler (DE)

(72) Bitzer, Jürgen

Maier, Jens

Eppler, Markus

Helber, Frank

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

(54) Eljárás csomagolás előállítására

- (51) **B29C 65/22** (2006.01)
B29C 65/76 (2006.01)
B29C 65/82 (2006.01)
B65B 7/28 (2006.01)
B65B 9/04 (2006.01)
B65B 25/00 (2006.01)
B65B 43/46 (2006.01)
B65B 51/10 (2006.01)
B65B 51/14 (2006.01)
B65B 57/00 (2006.01)
B65B 69/00 (2006.01)
B65D 75/32 (2006.01)

(13) T2**(30)** 20209304 2020.11.23. EP

(11) E067459**(21) E 21 724229****(96) EP 20210724229** 2021.05.03.**(97) EP 4161765 A1** 2021.12.16.**EP 4161765 B1** 2024.04.10.**(73)** Rema Tip Top AG, 85586 Poing (DE)**(72)** CASPER, Christian

KINZL, Florian

MÜCKE, Sylvia

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Javító tapaszt egy elasztomer alkatrészhez javított összekötő réteggel****(51) B29C 73/10** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102020207204 2020.06.09. DE

(11) E067304**(21) E 21 729955****(96) EP 20210729955** 2021.05.27.**(97) EP 4157618 A1** 2021.12.02.**EP 4157618 B1** 2024.05.29.**(73)** Alcon Inc., 1701 Fribourg (CH)**(72)** LEIBOLD, Thomas

SCHMITT, Jennifer

STRUCKMEIER, Katrin Sylke

STUTZ, Michael

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Hordozó szemlencse megtartására fürdőben végzett kezelése során****(51) B29D 11/00** (2006.01)**A61L 12/08** (2006.01)**B08B 11/02** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202063032253 P 2020.05.29. US

(11) E067581**(21) E 21 723726****(96) EP 20210723726** 2021.05.05.**(97) EP 4146464 A1** 2021.11.11.**EP 4146464 B1** 2024.06.26.**(73)** Bridgestone Europe NV/SA, 1930 Zaventem (BE)**(72)** PONTONE, Roberto

STRAFFI, Paolo

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)**(54) Eljárás és rendszer tömítőanyag felhordására egy gumiabroncs belső üregének felületére****(51) B29D 30/06** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202000009841 2020.05.05. IT

- (11) **E067174**
(21) **E 19 756012**
(96) **EP 20190756012** 2019.07.31.
(97) **EP 3849787 A1** 2020.03.19.
EP 3849787 B1 2024.02.07.
(73) VMI Holland B.V., 8161 RK Epe (NL)
(72) DE GRAAF, Martin
PAPOT, Dave
REGTERSCHOT, Tom
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Gumiabroncs felépítő dob hólyagelemmel**
(51) **B29D 30/24** (2006.01)
B29D 30/26 (2006.01)
B29D 30/32 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 2021600 2018.09.11. NL
-

- (11) **E067537**
(21) **E 20 758354**
(96) **EP 20200758354** 2020.08.12.
(97) **EP 4017719 A1** 2021.02.25.
EP 4017719 B1 2024.04.17.
(73) Pelleting Technology Nederland B.V., 5482 TN Schijndel (NL)
(72) CLEVEN, Arnold Peter Theodoor
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Pelletprés hűtőrendszerrel és eljárás pellet előállítására**
(51) **B30B 11/20** (2006.01)
B30B 15/26 (2006.01)
B30B 15/34 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 2023659 2019.08.19. NL
-

- (11) **E067315**
(21) **E 19 733556**
(96) **EP 20190733556** 2019.05.23.
(97) **EP 3802106 A1** 2019.11.28.
EP 3802106 B1 2024.04.03.
(73) Officine Maccaferri S.p.A., 40132 Bologna (BO) (IT)
(72) FERRAILOLO, Francesco
(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)
(54) **Geokompozit és eljárás annak előállítására**
(51) **B32B 5/02** (2006.01)
B32B 5/10 (2006.01)
B32B 5/26 (2006.01)
B32B 7/04 (2006.01)
E02D 31/02 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 201800005668 2018.05.24. IT
-

201800005673 2018.05.24. IT

(11) E067199

(21) E 20 836861

(96) EP 20200836861 2020.07.10.

(97) EP 3998155 A1 2022.05.18.

EP 3998155 B1 2024.03.27.

(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Tokyo 1000006 (JP)

(72) UCHIDA, Yuki

MACHIDA, Naoki

HOSOKIBARA, Atsushi

KAWAGUCHI, Ryoma

KATAGIRI, Takeshi

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

(54) Többrétegű porózus membrán

(51) B32B 5/32 (2006.01)

B32B 3/26 (2006.01)

B32B 27/20 (2006.01)

B32B 27/32 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/0583 (2010.01)

(13) T2

(30) 2019128750 2019.07.10. JP

(11) E067479

(21) E 19 170344

(96) EP 20190170344 2019.04.18.

(97) EP 3725523 A1 2020.10.21.

EP 3725523 B1 2024.02.28.

(73) Exentis Knowledge GmbH, 5608 Stetten AG (CH)

(72) VASIC, Srdan

DECK, David L.

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

(54) Berendezés és eljárás háromdimenziós szitanyomó munkadarabok előállítására

(51) B41F 15/08 (2006.01)

B41F 15/16 (2006.01)

B41F 15/18 (2006.01)

H05K 3/12 (2006.01)

(13) T2

(11) E067404

(21) E 19 839337

(96) EP 20190839337 2019.12.20.

(97) EP 3899605 A2 2020.06.25.

EP 3899605 B1 2024.03.27.

(73) Karmic Sàrl, 1020 Renens (CH)

(72) LEUNG KI, Yit-Shun

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

(54) Háromdimenziós mikrostruktúrák egy vagy több átmeneti képének megjelenítésére szolgáló eszköz és az

ilyen eszköz felhasználása

- (51) **B42D 25/29** (2014.01)
B41M 3/14 (2006.01)
B42D 25/324 (2014.01)
B42D 25/328 (2014.01)
B42D 25/373 (2014.01)
B42D 25/425 (2014.01)
B42D 25/44 (2014.01)
G02B 5/09 (2006.01)
G02B 5/18 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) PCT/EP2018/086770 2018.12.21. WO

(11) **E067516**

(21) **E 22 193559**

(96) **EP 20220193559** 2022.09.01.

(97) **EP 4144547 A1** 2023.03.08.

EP 4144547 B1 2024.05.01.

(73) JOST-WERKE Deutschland GmbH, 63263 Neu-Isenburg (DE)

(72) Ens, Alexander

Germershausen, Christof

Neutze, Tobias

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

(54) **Légrugó-részegység merev tengelyhez egyszerűsített szerelhetőséggel**

(51) **B60G 7/00** (2006.01)

B60G 9/00 (2006.01)

B60G 11/28 (2006.01)

F16F 9/04 (2006.01)

F16F 9/05 (2006.01)

F16F 9/54 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102021122897 2021.09.03. DE

(11) **E067415**

(21) **E 19 201860**

(96) **EP 20190201860** 2019.10.08.

(97) **EP 3636477 A1** 2020.04.15.

EP 3636477 B1 2024.05.01.

(73) Albert Ziegler GmbH, 89537 Giengen a. d. Brenz (DE)

(72) Sing, Florian

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

(54) **Szivattyúberendezés tűzoltó szivattyúval, belsőégésű motorral a szivattyú meghajtására és üzemanyag tartállyal**

(51) **B60K 15/01** (2006.01)

A62C 27/00 (2006.01)

F02M 37/00 (2006.01)

F02M 37/02 (2006.01)

F02M 37/08 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102018217440 2018.10.11. DE

(11) **E067580**

(21) **E 21 865334**

(96) **EP 20210865334** 2021.08.31.

(97) **EP 4169765 A1** 2023.03.09.

EP 4169765 B1 2024.05.01.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) LI, Zhanliang

DAN, Zhimin

ZHANG, Miaomiao

YAN, Yu

HUANG, Zhenhui

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

(54) **Akkumulátorcsere-eljárás, modul, berendezés és eszköz**

(51) **B60L 53/80** (2019.01)

B60L 53/37 (2019.01)

B60S 5/06 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E067216**

(21) **E 21 811229**

(96) **EP 20210811229** 2021.07.27.

(97) **EP 4151457 A1** 2023.03.22.

EP 4151457 B1 2024.03.13.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) LIN, Longzhen

YAN, Yu

WANG, Xiao

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

(54) **Eljárás, töltő-kisütő készülék, felhőkiszolgáló rendszer és közeg töltés-kisütés interakcióhoz**

(51) **B60L 55/00** (2019.01)

B60L 53/66 (2019.01)

H02J 7/00 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E067421**

(21) **E 19 729502**

(96) **EP 20190729502** 2019.06.05.

(97) **EP 3894273 A1** 2020.05.28.

EP 3894273 B1 2024.05.15.

(73) The Dynamic Engineering Solution Pty Ltd, Holden Hill, South Australia 5088 (AU)

(72) NEWSTEAD, Michael

BROWNE, James

FIORINOTTO, Oscar

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

(54) **Rakodókar-elrendezés cserélhető konténeres jármű számára, szállítótartályok horoggal történő rakodásához**

(51) **B60P 1/48** (2006.01)

	B60P 1/64	(2006.01)
(13)	T2	
(30)	102018129146	2018.11.20. DE
(11)	E067071	
(21)	E 21 721990	
(96)	EP 20210721990	2021.04.02.
(97)	EP 4126610 A1	2021.10.07.
	EP 4126610 B1	2024.03.27.
(73)	Faiveley Transport Italia S.p.A, 10045 Piosasco (TO) (IT)	
(72)	Tione, Roberto	
(74)	Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)	
(54)	Elektromechanikus üzemi és vészfékező működtető szerkezet vasúti járműhöz, és elektromechanikus fékrendszer	
(51)	B60T 8/17	(2006.01)
	B60T 13/66	(2006.01)
	B60T 13/68	(2006.01)
	B60T 13/74	(2006.01)
	B60T 17/22	(2006.01)
(13)	T2	
(30)	202000007003	2020.04.02. IT
(11)	E067469	
(21)	E 21 202746	
(96)	EP 20210202746	2021.10.14.
(97)	EP 3988411 A1	2022.04.27.
	EP 3988411 B1	2024.03.27.
(73)	Suzuki Motor Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 (JP)	
(72)	Iino, Hayato Suzuki, Kosuke	
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)	
(54)	Vezérlőeszköz hibrid járműhöz	
(51)	B60W 10/06	(2006.01)
	B60W 10/08	(2006.01)
	B60W 20/13	(2016.01)
(13)	T2	
(30)	2020178916	2020.10.26. JP
(11)	E067348	
(21)	E 21 701754	
(96)	EP 20210701754	2021.01.22.
(97)	EP 4103443 A1	2021.08.19.
	EP 4103443 B1	2024.03.13.
(73)	Voith Patent GmbH, 89522 Heidenheim (DE)	
(72)	SCHULZ, Jörn	
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)	
(54)	Automatikus légsatlakozó egy sínjármű számára	
(51)	B61G 5/08	(2006.01)
(13)	T2	

(30) 102020103375 2020.02.11. DE

(11) **E067533**

(21) **E 19 833632**

(96) **EP 20190833632** 2019.07.02.

(97) **EP 3820764 A1** 2020.01.16.

EP 3820764 B1 2024.04.24.

(73) Bae Systems Hägglunds Aktiebolag, 891 82 Örnköldsvik (SE)

(72) LJUNG, Jonny

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

(54) **Terelőelem elrendezés láncfalpas járműhöz**

(51) **B62D 55/084** (2006.01)

B62D 55/088 (2006.01)

B62D 55/108 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 1850862 2018.07.09. SE

(11) **E067157**

(21) **E 20 731378**

(96) **EP 20200731378** 2020.04.29.

(97) **EP 3966650 A1** 2020.11.12.

EP 3966650 B1 2024.03.06.

(73) Dürr Systems AG, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE)

(72) WIELAND, Dietmar

IGLAUER-ANGRIK, Oliver

WOLL, Kevin

GIENGER, Andreas

Sawodny, Oliver

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

(54) **Eljárás munkadarabok ellenőrzésére, ellenőrzőberendezés és kezelőberendezés**

(51) **B62D 65/00** (2006.01)

B05B 12/08 (2006.01)

B05B 12/12 (2006.01)

B05B 13/04 (2006.01)

B05B 16/20 (2018.01)

G05B 19/418 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102019112099 2019.05.09. DE

102019206846 2019.05.10. DE

(11) **E067394**

(21) **E 19 768897**

(96) **EP 20190768897** 2019.07.14.

(97) **EP 3824267 A2** 2020.01.23.

EP 3824267 B1 2024.04.24.

(73) Bicocchi, Enrico, 57125 Livorno (IT)

(72) Bicocchi, Enrico

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

(54) **Rendszer és eljárás egy sebészetieltávolított szövetminta megőrzésére**

-
- (51) **B65B 55/02** (2006.01)
A61B 10/00 (2006.01)
B01L 3/00 (2006.01)
B65B 3/00 (2006.01)
B65B 31/04 (2006.01)
B65B 55/22 (2006.01)
B65B 59/00 (2006.01)
G01N 1/31 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 201800007281 2018.07.18. IT
-

- (11) **E067631**
(21) **E 22 750872**
(96) **EP 20220750872** 2022.07.20.
(97) **EP 4277853 A1** 2023.02.02.
EP 4277853 B1 2024.05.08.
(73) CooperVision International Limited, Fareham PO15 5RL (GB)
(72) RIVERA VÉLEZ, Jesús Javier
ALAYÓN RIVERA, Javier E.
BURGOS CRUZ, José A.
SIEVENS FIGUEROA, Lucas
(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)
(54) **Csomagolt kontaktlencse**
(51) **B65D 21/02** (2006.01)
A45C 11/00 (2006.01)
B65D 75/32 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202163225976 P 2021.07.27. US
202263347732 P 2022.06.01. US
202263350238 P 2022.06.08. US
-

- (11) **E067651**
(21) **E 21 160915**
(96) **EP 20210160915** 2021.03.05.
(97) **EP 3889060 A1** 2021.10.06.
EP 3889060 B1 2024.05.29.
(73) Mondi AG, 1030 Wien (AT)
(72) Kösters, Jens
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Fóliatasak elrendezés és eljárás fóliatasak elrendezés előállítására**
(51) **B65D 33/02** (2006.01)
B65D 75/00 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102020108929 2020.03.31. DE
-

- (11) **E067192**
(21) **E 19 836240**
(96) **EP 20190836240** 2019.12.09.
(97) **EP 3898440 A1** 2020.06.25.
-

EP 3898440 B1 2024.04.24.

(73) Reynolds Presto Products Inc., Lake Forest, IL 60045 (US)

(72) HANSEN, William, Bradford

AUSTRENG, Andrew, R.

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

(54) Rejtett peremű, gyermekbiztos zárás visszazárható tasakhoz**(51) B65D 33/25** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201816226245 2018.12.19. US

201916550872 2019.08.26. US

(11) E067373**(21) E 20 734808****(96) EP 20200734808** 2020.05.29.**(97) EP 3976486 A1** 2020.12.03.**EP 3976486 B1** 2024.05.29.

(73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, 40026 Imola (IT)

(72) FALZONI, Alessandro

FABBRI, Giulio

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

(54) Csuklósan kapcsolódó kupak tárolóedényhez**(51) B65D 41/48** (2006.01)**B65D 55/16** (2006.01)**(13) T2**(30) 201900007746 2019.05.31. IT

(11) E067207**(21) E 20 844493****(96) EP 20200844493** 2020.07.14.**(97) EP 4003868 A1** 2021.01.28.**EP 4003868 B1** 2024.01.31.

(73) B.Box For Kids Developments Pty Ltd, Notting Hill VIC 3168 (AU)

(72) TJERNBERG, Lisa, Edlund

AMATOURY, Sylvain, Jacques

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

(54) Tartály**(51) B65D 51/06** (2006.01)**A45C 11/20** (2006.01)**A47J 47/02** (2006.01)**(13) T2**(30) 2019208141 2019.07.22. AU

(11) E067200**(21) E 21 150494****(96) EP 20210150494** 2021.01.07.**(97) EP 3848302 A1** 2021.07.14.**EP 3848302 B1** 2024.03.06.

(73) Buhl-PaperForm GmbH, 57299 Burbach (DE)

(72) Buhl, Christoph

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

(54) **Csomagolóelem egy csomagolandó tárgy biztosítására egy külső csomagolásban**

(51) **B65D 81/05** (2006.01)

B65D 81/127 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102020100515 2020.01.13. DE

(11) **E066995**

(21) **E 21 206532**

(96) **EP 20210206532** 2021.11.04.

(97) **EP 4177184 A1** 2023.05.10.

EP 4177184 B1 2024.05.01.

(73) DLR GbR, 82166 Gräfelfing (DE)

(72) LUKAS, Christian Joseph

DAVENPORT, Daniel Christoph

VON SCHUTTENBACH, Andreas

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

(54) **Hulladékgyűjtő és -tömörítő berendezés**

(51) **B65F 1/14** (2006.01)

B30B 1/00 (2006.01)

B30B 9/30 (2006.01)

B65F 1/06 (2006.01)

B65F 1/16 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E067161**

(21) **E 20 188866**

(96) **EP 20200188866** 2020.07.31.

(97) **EP 3771662 A1** 2021.02.03.

EP 3771662 B1 2024.03.06.

(73) Brunone, René, 27950 Saint Marcel (FR)

(72) Brunone, René

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

(54) **Támasztóállomás mozgatható hevederrel ellátott szállítóberendezéshez**

(51) **B65G 15/08** (2006.01)

B65G 15/60 (2006.01)

B65G 21/00 (2006.01)

B65G 39/12 (2006.01)

F16P 1/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 1908767 2019.07.31. FR

(11) **E067591**

(21) **E 22 159010**

(96) **EP 20220159010** 2022.02.25.

(97) **EP 4049955 A1** 2022.08.31.

EP 4049955 B1 2024.05.08.

(73) SK On Co., Ltd., Seoul 03188 (KR)

People and Technology, Inc., Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 39422 (KR)

- (72) AHN, Jun Young
 PARK, Se Hun
 KIM, Yun Jong
 PARK, Yong Woon
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Automatikus csereberendezés és eljárás anyag adagolására**
- (51) **B65H 19/10** (2006.01)
B65H 19/18 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 20210026249 2021.02.26. KR

- (11) **E067419**
- (21) **E 20 211088**
- (96) **EP 20200211088** 2020.12.01.
- (97) **EP 3838829 A1** 2021.06.23.
EP 3838829 B1 2024.04.17.
- (73) Manitou Italia S.r.l., 41013 Castelfranco Emilia (Modena) (IT)
- (72) IOTTI, Marco
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Kezelői jármű segített központosító eszközzel**
- (51) **B66C 13/30** (2006.01)
B66C 23/84 (2006.01)
B66F 9/065 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201900024153 2019.12.16. IT

- (11) **E067598**
- (21) **E 22 159031**
- (96) **EP 20220159031** 2022.02.25.
- (97) **EP 4056522 A1** 2022.09.14.
EP 4056522 B1 2024.06.12.
- (73) Gea Procomac S.p.A., 43038 Sala Baganza (PR) (IT)
- (72) BELLINI, Vittorio
 RABOINI, Gianmaria
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Kupakkal lezáró berendezés tartályok kupakkal történő lezárására áthelyező csillagkerék használatával és eljárás tartályok szállítására**
- (51) **B67B 3/20** (2006.01)
B65G 47/86 (2006.01)
B67C 7/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 202100005540 2021.03.09. IT

- (11) **E067633**
- (21) **E 19 206384**
- (96) **EP 20190206384** 2019.10.31.
- (97) **EP 3647269 A1** 2020.05.06.
EP 3647269 B1 2024.04.03.
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do 17084 (KR)

- (72) Hong, Soonkie
Kim, Young-Ki
Park, Jungjoon
Lee, Soonrewl
Chae, Youngjoo
Choi, Ickkyu
Hong, Mingzi
- (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
- (54) **Pozitív aktív anyag újratölthető lítium akkumulátorhoz, eljárás annak előállítására és az anyagot tartalmazó újratölthető lítium akkumulátor**
- (51) **C01G 51/00** (2006.01)
C01G 53/00 (2006.01)
H01M 4/36 (2006.01)
H01M 4/525 (2010.01)
- (13) **T2**
- (30) 20180133787 2018.11.02. KR

- (11) **E067526**
- (21) **E 18 164647**
- (96) **EP 20180164647** 2018.03.28.
- (97) **EP 3546431 A1** 2019.10.02.
EP 3546431 B1 2024.05.01.
- (73) Ovivo Inc., Montreal, QC H3A 2R7 (CA)
- (72) RYCHEN, Philippe
SALADIN, Dominik
KEAV, Sylvain
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Berendezés és eljárás ultratiszta víz előállítására**
- (51) **C02F 1/32** (2006.01)
C02F 1/42 (2006.01)
C02F 1/70 (2006.01)
C02F103/04 (2006.01)
- (13) **T2**

- (11) **E067570**
- (21) **E 20 873360**
- (96) **EP 20200873360** 2020.10.12.
- (97) **EP 3973068 A1** 2021.04.15.
EP 3973068 B1 2024.07.17.
- (73) Lincoln University, Hamilton, 3204 (NZ)
- (72) DI, Hong Jie
CAMERON, Keith Craig
- (74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)
- (54) **Fejlesztések szennyvízre és azzal kapcsolatosan**
- (51) **C02F 1/52** (2006.01)
A01C 3/02 (2006.01)
A01K 1/01 (2006.01)
C02F 11/00 (2006.01)
C02F101/10 (2006.01)

C02F101/32 (2006.01)
C02F103/20 (2006.01)
C12P 5/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 19757817 2019.10.10. NZ

(11) **E067407**

(21) **E 21 772724**

(96) **EP 20210772724** 2021.08.30.

(97) **EP 4172114 A1** 2022.03.03.

EP 4172114 B1 2024.05.01.

(73) Veolia Water Solutions & Technologies Support, 94417 Saint-Maurice Cedex (FR)

(72) MAGNUSSON, Per

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

(54) **Egy biofilm hordozó használata mozgóágyas biofilm reaktorokhoz**

(51) **C02F 3/08** (2006.01)

B01J 19/30 (2006.01)

C02F 3/10 (2006.01)

C08L 23/04 (2006.01)

C12M 1/12 (2006.01)

C12N 11/082 (2020.01)

G01N 11/16 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2051008 2020.08.31. SE

(11) **E067473**

(21) **E 19 723231**

(96) **EP 20190723231** 2019.03.01.

(97) **EP 3762339 A1** 2019.09.12.

EP 3762339 B1 2024.06.12.

(73) BL Technologies, Inc., Minnetonka, MN 55343 (US)

(72) FRAIL, Paul, Robert

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

(54) **Módszerek az N-heterociklusok csökkentésére**

(51) **C02F 5/12** (2006.01)

C02F 1/72 (2006.01)

C02F 5/14 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201862640163 P 2018.03.08. US

(11) **E067256**

(21) **E 21 810035**

(96) **EP 20210810035** 2021.11.19.

(97) **EP 4247762 A1** 2022.05.27.

EP 4247762 B1 2024.05.01.

(73) ROCKWOOL A/S, 2640 Hedehusene (DK)

(72) HANSEN, Lars Elmekilde

ZHOU, Haosheng

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

(54) Olvadékkészítési eljárás mesterséges ásványi szálak gyártásához**(51) C03B 5/12** (2006.01)**C03B 5/235** (2006.01)**H05H 1/26** (2006.01)**(13) T2****(30)** 20208659 2020.11.19. EP

(11) E067346**(21) E 20 747275****(96) EP 20200747275** 2020.07.06.**(97) EP 3997039 A1** 2021.01.14.**EP 3997039 B1** 2024.04.10.**(73)** Owens-Brockway Glass Container Inc., Perrysburg, OH 43551 (US)**(72)** RASHLEY, Shane, T.

WANG, Zhongming

(74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)**(54) Többkamrás merülő égésű olvasztó és rendszer****(51) C03B 5/235** (2006.01)**C03B 5/182** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201916509128 2019.07.11. US

(11) E067599**(21) E 21 177232****(96) EP 20210177232** 2021.06.01.**(97) EP 3919452 A1** 2021.12.08.**EP 3919452 B1** 2024.03.06.**(73)** Gerresheimer Bünde GmbH, 32257 Bünde (DE)**(72)** Wolfram, Acker

Vladislav, Löpp

Matthias, Hellmich

Rainer, Vahle

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárás és berendezés egy üvegtartály előállítására****(51) C03B 23/08** (2006.01)**C03B 23/09** (2006.01)**(13) T2****(30)** 102020114903 2020.06.04. DE

(11) E067377**(21) E 17 906812****(96) EP 20170906812** 2017.11.20.**(97) EP 3524580 A1** 2018.11.01.**EP 3524580 B1** 2024.06.19.**(73)** Fiberhome Telecommunication Technologies Co., Ltd, Wuhan, Hubei 430000 (CN)**(72)** LUO, Wenying

KE, Yili

DU, Cheng

ZHANG, Tao

LI, Wei
CHEN, Chao
WANG, Bi
LEI, Qiong
ZHANG, Jie

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

(54) **Optikai szál előforma többrétegű szerkezetű optikai szál gyártásához és optikai szál gyártási módszer**

(51) **C03B 37/012** (2006.01)

C03B 37/027 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201710289375 2017.04.27. CN

(11) **E067480**

(21) **E 20 164193**

(96) **EP 20200164193** 2013.10.03.

(97) **EP 3718979 A2** 2020.10.07.

EP 3718979 B1 2024.03.20.

(73) Owens-Brockway Glass Container Inc., Perrysburg, OH 43551 (US)

(72) ORDWAY, Edward

HOWSE, Terence, K.

BAKER, Daniel

BARTON, Stephen

CLICK, Carol, A.

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

(54) **Színezhető üvegtartályok**

(51) **C03C 3/087** (2006.01)

C03C 4/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201213666629 2012.11.01. US

(11) **E067618**

(21) **E 19 795206**

(96) **EP 20190795206** 2019.10.29.

(97) **EP 3873859 A1** 2020.05.07.

EP 3873859 B1 2024.05.01.

(73) Arc France, 62510 Arques (FR)

(72) CHARLES, Hervé

DONZE, Sébastien

IBLED, Xavier

FAMCHON, François

BONNINGUES, Jean-Marie

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

(54) **Üveggyártási eljárás és ipari üveggyártó berendezés**

(51) **C03C 6/02** (2006.01)

C03B 1/02 (2006.01)

C03C 1/02 (2006.01)

C03C 3/087 (2006.01)

C03C 3/091 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 1860020 2018.10.29. FR

(11) **E067183**

(21) **E 16 779481**

(96) **EP 20160779481** 2016.03.07.

(97) **EP 3406575 A2** 2018.11.28.

EP 3406575 B1 2024.05.01.

(73) Jushi Group Co., Ltd., Tongxiang, Zhejiang 314500 (CN)

(72) ZHANG, Yuqiang

CAO, Guorong

ZHANG, Lin

XING, Wenzhong

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

(54) **Magas modulusú üvegszál-készítmény, és abból készült üvegszál és kompozit anyag**

(51) **C03C 13/00** (2006.01)

C03C 3/087 (2006.01)

C03C 3/095 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201610113362 2016.02.29. CN

(11) **E067303**

(21) **E 21 735319**

(96) **EP 20210735319** 2021.06.28.

(97) **EP 4175920 A1** 2022.01.06.

EP 4175920 B1 2024.04.24.

(73) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT, 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve (BE)

(72) HABIB, Ziad

VAN CANTFORT, Olivier

CLOAREC, Tristan

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

(54) **Eljárás ásványi közet kalcinálására regeneratív, párhuzamos áramlású, függőleges aknás kemencében és kemence**

(51) **C04B 2/12** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202005498 2020.07.03. BE

PCT/EP2020/083769 2020.11.27. WO

(11) **E067557**

(21) **E 20 875643**

(96) **EP 20200875643** 2020.11.16.

(97) **EP 4061787 A1** 2021.06.17.

EP 4061787 B1 2024.05.01.

(73) 6K Inc., North Andover, MA 01845 (US)

(72) BADWE, Sunil, Bhalchandra

TURCHETTI, Scott, Joseph

REDJDAL, Makhoul

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

(54) **Gömb formájú porok egyedi alapanyagai és előállítási eljárásai**

(51) **C04B 35/48** (2006.01)

B05B 7/22 (2006.01)
B22F 1/065 (2022.01)
B22F 1/142 (2022.01)
C04B 35/58 (2006.01)
C04B 35/626 (2006.01)
C22C 1/04 (2006.01)
C22C 33/02 (2006.01)

(13) T2

(30) 201962937054 P 2019.11.18. US

(11) E067576

(21) E 14 750312

(96) EP 20140750312 2014.08.06.

(97) EP 3057923 A2 2015.04.23.

EP 3057923 B1 2024.05.15.

(73) Schunk Ingenieurkeramik GmbH, 47877 Willich-Münchheide (DE)

(72) LYNEN, Arthur

LARSEN, Jens

CLEMENS, Michael

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

(54) Eljárás alakos testek előállítására reakcióval kötött, szilíciummal infiltrált szilícium-karbidból vagy bór-karbidból

(51) C04B 35/563 (2006.01)

B32B 18/00 (2006.01)

C04B 35/14 (2006.01)

C04B 35/18 (2006.01)

C04B 35/486 (2006.01)

C04B 35/565 (2006.01)

C04B 35/626 (2006.01)

(13) T2

(30) 102013017193 2013.10.16. DE

(11) E067001

(21) E 20 834784

(96) EP 20200834784 2020.07.03.

(97) EP 3994111 A1 2021.01.07.

EP 3994111 B1 2024.05.01.

(73) Incitec Fertilisers Operations Pty Ltd, Southbank, VIC 3006 (AU)

(72) WALKER, Charles Norman

HOGAN, Nicholas

DURACK, Ellen

KHALIL, Roya

HUGHES, Timothy

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

(54) Jobb műtrágya

(51) C05F 1/00 (2006.01)

C05B 1/02 (2006.01)

C05B 1/04 (2006.01)

C05B 7/00 (2006.01)

C05B 13/02 (2006.01)
C05B 17/00 (2006.01)
C05F 1/02 (2006.01)
C05F 11/02 (2006.01)
C05G 1/00 (2006.01)
C05G 3/00 (2006.01)
C05G 5/00 (2006.01)
C10B 53/02 (2006.01)
C10B 57/06 (2006.01)
C10B 57/14 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2019902376 2019.07.04. AU
 2020900981 2020.03.31. AU

(11) **E067264**

(21) **E 17 838815**

(96) **EP 20170838815** 2017.08.11.

(97) **EP 3438076 A1** 2018.02.15.

EP 3438076 B1 2024.03.13.

(73) Xi'an Crysten Materials Technology Corporation Limited, Xi'an City, Shaanxi Province 710000 (CN)

(72) ZHANG, Weixiong

CHEN, Shaoli

CHEN, Xiaoming

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

(54) **Vegyülettípusok energetikai anyagként való felhasználása**

(51) **C06B 29/00** (2006.01)

C06B 31/00 (2006.01)

C06B 49/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201610665880 2016.08.12. CN

(11) **E067522**

(21) **E 19 864730**

(96) **EP 20190864730** 2019.09.19.

(97) **EP 3858809 A1** 2021.08.04.

EP 3858809 B1 2024.03.06.

(73) Changchun Meihe Science and Technology Development Co., Ltd., Changchun, Jilin 130102 (CN)

(72) YUAN, Yi

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

(54) **Eljárás bioalapú propilén-glikol finomítására**

(51) **C07C 29/82** (2006.01)

B01D 3/36 (2006.01)

C07C 29/86 (2006.01)

C07C 31/20 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201811151458 2018.09.29. CN

(11) **E067300**

(21) **E 21 720269**

-
- (96) **EP 20210720269** 2021.04.21.
 (97) **EP 4139279 A1** 2021.10.28.
 EP 4139279 B1 2024.04.17.
 (73) DSM IP Assets B.V., 6411 TE Heerlen (NL)
 (72) RIEBEL, Peter Hans
 WILDERMANN, Angela
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Eljárás az alfa,omega-alkándiol acilezésére**
 (51) **C07C201/02** (2006.01)
 C07C 67/08 (2006.01)
 C07C 69/16 (2006.01)
 C07C203/04 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 20170758 2020.04.22. EP
-

- (11) **E067466**
 (21) **E 20 897654**
 (96) **EP 20200897654** 2020.12.11.
 (97) **EP 4073025 A1** 2021.06.17.
 EP 4073025 B1 2024.03.27.
 (73) Inspirna, Inc., Long Island City, NY 11101 (US)
 (72) WALD, Stephen
 MARTINEZ, Eduardo J.
 STRATFORD, Samuel
 BUIST, Amanda
 BENSON, Joseph
 LOUGHREY, Jonathan
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Fémsók és alkalmazásuk**
 (51) **C07C217/18** (2006.01)
 A61K 31/138 (2006.01)
 A61P 35/04 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201962947968 P 2019.12.13. US
-

- (11) **E067541**
 (21) **E 18 736577**
 (96) **EP 20180736577** 2018.01.05.
 (97) **EP 3565542 A1** 2018.07.12.
 EP 3565542 B1 2024.04.10.
 (73) Radius Pharmaceuticals, Inc., Boston, MA 02210 (US)
 (72) CRUSKIE, Michael Paul
 BOLGER, Joshua Kyle
 MCKENZIE, Jonathan Blake
 SHETH, Pratik
 EDWARDS, Richard
 EBERLIN, Alex
 MARKEY, Michael
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
-

(54) RAD1901-2HCl polimorf formái**(51) C07C217/84** (2006.01)**A61K 31/137** (2006.01)**A61K 31/436** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201762442921 P 2017.01.05. US**(11) E067594****(21) E 19 745635****(96) EP 20190745635** 2019.08.02.**(97) EP 3830073 A1** 2020.02.06.**EP 3830073 B1** 2024.05.01.**(73)** Guerbet, 93420 Villepinte (FR)**(72)** PELLINGHELLI, Stéphan

PETTA, Myriam

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárás ioverzol szintéziséhez intermedier szerves-jódozott vegyületek egyedényes előállítására****(51) C07C231/02** (2006.01)**C07C233/69** (2006.01)**(13) T2****(30)** 1857242 2018.08.02. FR**(11) E067375****(21) E 19 711350****(96) EP 20190711350** 2019.03.15.**(97) EP 3765439 A1** 2019.09.19.**EP 3765439 B1** 2024.05.01.**(73)** Immunic AG, 82166 Gräfelfing (DE)**(72)** VITT, Daniel

MÜHLER, Andreas

GRÖPPEL, Manfred

KOHLHOF, Hella

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Új kalciumsó polimorfok gyulladásellenes, immunmodulátor és proliferáció elleni szerekként****(51) C07C233/60** (2006.01)**A61K 31/16** (2006.01)**A61P 37/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 18162244 2018.03.16. EP**(11) E067130****(21) E 19 745439****(96) EP 20190745439** 2019.07.03.**(97) EP 3829757 A1** 2020.02.06.**EP 3829757 B1** 2024.04.17.**(73)** Dow Global Technologies LLC, Midland, MI 48674 (US)**(72)** GILLIS, Paul, A.

YUAN, Quan

-
- (74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
- (54) **Statikus keverőberendezés és eljárás foszgén és szerves amin keverésére**
- (51) **C07C263/10** (2006.01)
B01J 19/26 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201862711652 P 2018.07.30. US
-

- (11) **E067362**
- (21) **E 21 192976**
- (96) **EP 20210192976** 2021.08.25.
- (97) **EP 4053102 A1** 2022.09.07.
EP 4053102 B1 2024.06.12.
- (73) Qiangjiang Yongan Pharmaceutical Co., Ltd., Qianjiang, Hubei 433100 (CN)
- (72) Chen, Yong
Fang, Xiquan
Li, Shaobo
Liu, Feng
- (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás taurin előállítására**
- (51) **C07C303/02** (2006.01)
C07C303/22 (2006.01)
C07C303/32 (2006.01)
C07C303/44 (2006.01)
C07C309/08 (2006.01)
C07C309/14 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 202110240720 2021.03.04. CN
-

- (11) **E067428**
- (21) **E 23 717046**
- (96) **EP 20230717046** 2023.03.27.
- (97) **EP 4313945 A1** 2023.10.05.
EP 4313945 B1 2024.03.13.
- (73) GH Research Ireland Limited, Dublin 2 D02 RY95 (IE)
- (72) NORTHERN, Julian
MOORE, Gillian
PARKER, Jake
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **5-MEO-DMT kristályos hidrobromidsója**
- (51) **C07D209/16** (2006.01)
A61K 31/4045 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
A61P 25/06 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/22 (2006.01)
A61P 25/24 (2006.01)
A61P 25/30 (2006.01)
- (13) **T2**
-

(30) 22000081 2022.03.27. EP

(11) **E067298**

(21) **E 21 717172**

(96) **EP 20210717172** 2021.03.31.

(97) **EP 4132909 A1** 2021.10.14.

EP 4132909 B1 2024.04.10.

(73) Actimed Therapeutics Ltd, Ascot, Berkshire SL5 7HL (GB)

(72) BHATTACHERJEE, Robin Chandra

COATS, Andrew Justin Stewart

MORTEN, Elaine

LAWRENCE, Ronnie Maxwell

RAEBURN, Jaclyn

LOBATO, Kiara Marissa

LOUGHREY, Jonathan James

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

(54) **Az S-pindolol szerves savaddíciós sói**

(51) **C07D209/32** (2006.01)

A61K 31/405 (2006.01)

A61P 9/10 (2006.01)

A61P 9/12 (2006.01)

A61P 21/00 (2006.01)

A61P 25/22 (2006.01)

A61P 27/06 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202005112 2020.04.07. GB

(11) **E067489**

(21) **E 19 770248**

(96) **EP 20190770248** 2019.09.06.

(97) **EP 3847160 A1** 2020.03.12.

EP 3847160 B1 2024.05.08.

(73) FMC Corporation, Philadelphia, Pennsylvania 19104 (US)

(72) CHITTABOINA, Srinivas

LONG, Jeffrey Keith

MCMAHON, Travis Chandler

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

(54) **Fungicid hatású nitroanilino-helyettesített pirazolok**

(51) **C07D231/38** (2006.01)

A01N 43/56 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201862727727 P 2018.09.06. US

(11) **E067378**

(21) **E 20 733706**

(96) **EP 20200733706** 2020.06.11.

(97) **EP 3983387 A1** 2020.12.17.

EP 3983387 B1 2024.04.24.

(73) Nodthera Limited, Essex CB10 1XL (GB)

- (72) BOCK, Mark G.
HARRISON, David
SCANLON, Jane E.
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Szulfonilurea származékok és alkalmazásaik**
- (51) C07D231/38 (2006.01)
A61K 31/4155 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D405/12 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 201962860663 P 2019.06.12. US

- (11) E067372
- (21) E 16 738338
- (96) EP 20160738338 2016.06.29.
- (97) EP 3313829 A1 2017.01.05.
EP 3313829 B1 2024.04.10.
- (73) Acuitas Therapeutics Inc., Vancouver, British Columbia V6T 1W5 (CA)
- (72) DU, Xinyao
ANSELL, Steven, M.
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Lipidek és nanoszemcsés lipid formulázások nukleinsavak beadására**
- (51) C07D295/13 (2006.01)
A61K 47/18 (2006.01)
C07C211/22 (2006.01)
C07C233/36 (2006.01)
C07C233/38 (2006.01)
C07C235/74 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 201562186210 P 2015.06.29. US

- (11) E067201
- (21) E 20 829133
- (96) EP 20200829133 2020.12.07.
- (97) EP 4073051 A1 2021.06.17.
EP 4073051 B1 2024.02.07.
- (73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285 (US)
- (72) COLE, Kevin Paul
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Eljárás és intermedier oxetan-2-il-metánamin előállítására**
- (51) C07D305/06 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 201962946146 P 2019.12.10. US

- (11) E067324
- (21) E 18 885810
- (96) EP 20180885810 2018.11.27.
- (97) EP 3722288 A1 2020.10.14.

EP 3722288 B1 2024.04.24.

(73) ECO Biomass Technology Company Limited, Kwun Tong (HK)

(72) XU, Bin

SIU, Kam Shing

LU, Junde

CHOW, Connie Hiu Ying

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

(54) Rendszer és eljárás furfurol folyamatos előállítására savtartalmú pentóz alkalmazásával**(51) C07D307/48** (2006.01)**B01D 3/38** (2006.01)**C07D307/50** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201721684194 U 2017.12.06. CN

201711275961 2017.12.06. CN

(11) E067004**(21) E 17 879353****(96) EP 20170879353** 2017.12.09.**(97) EP 3551619 A1** 2018.06.14.**EP 3551619 B1** 2024.03.06.

(73) Zevra Therapeutics, Inc., Celebration, FL 34747 (US)

(72) MICKLE, Travis

GUENTHER, Sven M.

CHI, Guochen

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

(54) Metilfenidát prodrugokat tartalmazó készítmények, eljárások azok előállítására és felhasználására**(51) C07D401/12** (2006.01)**A61K 31/4458** (2006.01)**A61K 31/4545** (2006.01)**A61K 47/54** (2017.01)**A61P 3/04** (2006.01)**A61P 25/18** (2006.01)**A61P 25/26** (2006.01)**A61P 25/36** (2006.01)**C07F 9/59** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201662432675 P 2016.12.11. US

201762519627 P 2017.06.14. US

201762541695 P 2017.08.05. US

(11) E067219**(21) E 21 768449****(96) EP 20210768449** 2021.03.09.**(97) EP 4038063 A1** 2021.09.16.**EP 4038063 B1** 2024.04.24.

(73) Beijing InnoCare Pharma Tech Co., Ltd., Beijing 102206 (CN)

(72) CHEN, Xiangyang

PANG, Yucheng

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

(54) Heterociklusos vegyületek a TYK2 aktivitás gátlására**(51) C07D403/12** (2006.01)**A61K 31/501** (2006.01)**A61P 29/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202062988317 P 2020.03.11. US

(11) E067387**(21) E 18 854417****(96) EP 20180854417** 2018.09.10.**(97) EP 3683216 A1** 2019.03.14.**EP 3683216 B1** 2024.04.03.**(73)** SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, Tokyo 103-6020 (JP)**(72)** IKEHARA, Takashi

KIMURA, Norio

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)**(54) Tetrazolinon vegyület és annak felhasználása****(51) C07D403/14** (2006.01)**A01N 43/713** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2017173778 2017.09.11. JP

(11) E067185**(21) E 19 842049****(96) EP 20190842049** 2019.07.22.**(97) EP 3823617 A1** 2020.01.30.**EP 3823617 B1** 2024.03.06.**(73)** Linnaeus Therapeutics, Inc., Haddonfield NJ 08033 (US)**(72)** NATALE, Christopher

MOONEY, Patrick

GARYANTES, Tina

LUKE, Wayne

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Enantiomeresen tisztított GPER agonista betegségek és állapotok kezelésében történő alkalmazásra****(51) C07D405/04** (2006.01)**A61K 31/47** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**C07C309/19** (2006.01)**C07C309/29** (2006.01)**C07C309/35** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201862701726 P 2018.07.21. US

(11) E067265**(21) E 18 816264****(96) EP 20180816264** 2018.11.23.**(97) EP 3704120 A1** 2019.05.31.**EP 3704120 B1** 2024.03.06.**(73)** Jubilant Episcirbe LLC, Yardley PA 19067 (US)

(72) VADIVELU, Saravanan
 RAJAGOPAL, Sridharan
 BURRI, Raghunadha Reddy
 GARAPATY, Shivani
 SIVANANDHAN, Dhanalakshmi
 THAKUR, Manish Kumar
 NATARAJAN, Tamizharasan
 SWAMY, Indu N
 NAGARAJU, Nagendra
 KANAGARAJ, Subramaniam
 MOHD, Zainuddin
 SARKAR, Sayantani
 SAMANTA, Swapan Kumar
 Hariprakash

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

(54) Heterociklusos vegyületek mint PRMT5 inhibitorok

(51) **C07D471/04** (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)
A61K 31/4725 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 31/4985 (2006.01)
A61K 31/501 (2006.01)
A61K 31/5025 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61K 31/5383 (2006.01)
A61P 31/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D487/04 (2006.01)
C07D498/04 (2006.01)
C07D519/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201741042307 2017.11.24. IN
 201841001334 2018.01.11. IN

(11) E067314

(21) E 18 785779

(96) **EP 20180785779** 2018.09.20.

(97) **EP 3684767 A1** 2019.03.28.

EP 3684767 B1 2024.04.24.

(73) Jubilant Epipad LLC, Yardley PA 19067 (US)

(72) HALLUR, Gurulingappa
 DURAISWAMY, Athisayamani Jeyaraj
 PURRA, Buchi Reddy
 RAO, N.V.S.K.
 RAJAGOPAL, Sridharan

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

(54) Heterociklusos vegyületek mint PAD gátlók**(51) C07D471/04** (2006.01)**A61K 31/4188** (2006.01)**A61K 31/4985** (2006.01)**A61P 29/00** (2006.01)**C07D498/04** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201741033768 2017.09.22. IN**(11) E067250****(21) E 18 759137****(96) EP 20180759137** 2018.08.31.**(97) EP 3679038 A1** 2019.03.14.**EP 3679038 B1** 2024.04.03.**(73)** Biontech SE, 55131 Mainz (DE)**(72)** HENRY, Christophe**(74)** Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)**(54) Szubsztituált imidazokinolinok****(51) C07D471/04** (2006.01)**A61K 31/4745** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** PCT/EP2017/072352 2017.09.06. WO**(11) E067188****(21) E 19 863481****(96) EP 20190863481** 2019.09.18.**(97) EP 3852533 A1** 2020.03.26.**EP 3852533 B1** 2024.02.28.**(73)** GFB (ABC), LLC, Foxboro, MA 02035 (US)**(72)** LEDEBOER, Mark, W.

DANIELS, Matthew, H.

YU, Maolin

HARMANGE, Jean-Christophe, P.

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Kft., 1134 Budapest, (HU)**(54) Piridazinonok és azok felhasználási eljárásai****(51) C07D471/04** (2006.01)**A61K 31/4375** (2006.01)**A61K 31/519** (2006.01)**A61P 3/04** (2006.01)**A61P 3/10** (2006.01)**A61P 9/12** (2006.01)**A61P 13/12** (2006.01)**A61P 25/04** (2006.01)**A61P 25/22** (2006.01)**A61P 25/24** (2006.01)**A61P 27/02** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201862732728 P 2018.09.18. US
201862780553 P 2018.12.17. US

(11) **E067491**

(21) **E 21 770403**

(96) **EP 20210770403** 2021.08.26.

(97) **EP 4204421 A2** 2022.03.03.

EP 4204421 B1 2024.05.15.

(73) GILEAD SCIENCES, INC., Foster City, California 94404 (US)

(72) BUNYAN, Elaine

CHUN, Byoung-Kwon

DEMPAH, Kassibla Elodie

HUI, Hon C.

KALLA, Rao V.

MACKMAN, Richard L.

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

(54) **Vegyületek és eljárások vírusfertőzések kezelésére**

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

A61P 31/14 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202063071134 P 2020.08.27. US

202163162283 P 2021.03.17. US

202163215310 P 2021.06.25. US

(11) **E067299**

(21) **E 20 721083**

(96) **EP 20200721083** 2020.04.08.

(97) **EP 3953357 A1** 2020.10.15.

EP 3953357 B1 2024.04.17.

(73) Blueprint Medicines Corporation, Cambridge, MA 02139 (US)

(72) KIM, Joseph, L.

DINEEN, Thomas, A.

GUZI, Timothy

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

(54) **Készítmények és módszerek kit és pdgfra által közvetített betegségek kezelésére**

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

A61K 31/53 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201962833529 P 2019.04.12. US

201962911016 P 2019.10.04. US

201962930240 P 2019.11.04. US

(11) **E067145**

(21) **E 20 763885**

(96) **EP 20200763885** 2020.02.21.

(97) **EP 3932919 A1** 2020.09.03.

EP 3932919 B1 2024.06.26.

(73) Henan Medinno Pharmaceutical Technology Co., Ltd., Henan 450000 (CN)

- (72) LU, Liang
 HUANG, Hai
 ZHANG, Longzheng
 ZHAO, Saisai
 ZHANG, Jixuan
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) JAK inhibitor vegyület és alkalmazása

- (51) C07D487/04 (2006.01)
 A61K 31/437 (2006.01)
 A61K 31/55 (2006.01)
 A61P 1/00 (2006.01)
 A61P 1/04 (2006.01)
 A61P 1/16 (2006.01)
 A61P 3/10 (2006.01)
 A61P 5/16 (2006.01)
 A61P 7/00 (2006.01)
 A61P 7/02 (2006.01)
 A61P 9/10 (2006.01)
 A61P 11/00 (2006.01)
 A61P 11/06 (2006.01)
 A61P 15/00 (2006.01)
 A61P 17/00 (2006.01)
 A61P 17/06 (2006.01)
 A61P 21/04 (2006.01)
 A61P 25/00 (2006.01)
 A61P 27/02 (2006.01)
 A61P 37/06 (2006.01)
 C07D519/00 (2006.01)

(13) T2

- (30) 201910137984 2019.02.25. CN
 201910877661 2019.09.17. CN

(11) E067297**(21) E 19 759185**

- (96) EP 20190759185 2019.08.09.
 (97) EP 3833670 A1 2020.02.13.
 EP 3833670 B1 2024.04.17.

- (73) Navire Pharma, Inc., Palo Alto CA 94304 (US)

- (72) JONES, Philip
 CZAKO, Barbara
 CARROLL, Christopher L.
 MANDAL, Pijus
 CROSS, Jason

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

(54) 6-(4-amino-3-metil-2-oxa-8-azaspiro[4.5]dekan-8-il)-3-(2,3-diklorofenil)-2-M-etilpirimidin-4(3H)-on-származékok és kapcsolódó vegyületek mint PTPN11 (SHP2) inhibitorok a rák kezelésére

- (51) C07D491/10 (2006.01)
 A61K 31/438 (2006.01)

A61K 31/513 (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**C07D401/04** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201862717588 P 2018.08.10. US

201862773921 P 2018.11.30. US

(11) E067352**(21) E 16 821872****(96) EP 20160821872** 2016.07.05.**(97) EP 3319969 A1** 2017.01.12.**EP 3319969 B1** 2024.04.03.

(73) Turning Point Therapeutics, Inc., San Diego, CA 92130 (US)

(72) CUI, Jingrong J.

ROGERS, Evan W.

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)

(54) Diaril makrociklus polimorf**(51) C07D491/16** (2006.01)**A61K 31/519** (2006.01)**A61K 31/52** (2006.01)**C07D491/12** (2006.01)**C07D491/18** (2006.01)**C07D498/18** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201562188846 P 2015.07.06. US

201562218672 P 2015.09.15. US

(11) E067125**(21) E 17 190708****(96) EP 20170190708** 2012.11.30.**(97) EP 3351546 A1** 2018.07.25.**EP 3351546 B1** 2024.02.14.

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

(72) CADY, Susan, Mancini

MA, Baoqing

CHAPMAN, Robert, Clark

YANG, Chunhua

JAIN, Uday

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

(54) Hosszú hatású injektálható moxidektin formulációk**(51) C07D493/22** (2006.01)**A61K 9/00** (2006.01)**A61K 31/365** (2006.01)**A61K 47/34** (2006.01)**A61P 33/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201161566336 P 2011.12.02. US

(11) E067396

(21) E 20 717312

(96) EP 20200717312 2020.03.25.

(97) EP 3947392 A1 2020.10.01.

EP 3947392 B1 2024.02.28.

(73) Novartis AG, 4056 Basel (CH)

(72) BONAZZI, Simone

CONNOLLY, Michael

GLASS, David J.

PATTERSON, Andrew W.

SHAVLAKADZE, Tea

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

(54) **Izotiazolidin 1,1-dioxidot és 1,4-bután szultont tartalmazó rapamicinszármazékok és alkalmazásaik**

(51) C07D498/18 (2006.01)

A61K 31/436 (2006.01)

A61P 3/04 (2006.01)

A61P 9/10 (2006.01)

A61P 9/12 (2006.01)

A61P 11/00 (2006.01)

A61P 13/12 (2006.01)

A61P 19/00 (2006.01)

A61P 19/02 (2006.01)

A61P 19/10 (2006.01)

A61P 25/02 (2006.01)

A61P 25/16 (2006.01)

A61P 25/28 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

A61P 37/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 201962824190 P 2019.03.26. US

(11) E067446

(21) E 19 819402

(96) EP 20190819402 2019.06.17.

(97) EP 3813946 A1 2019.12.19.

EP 3813946 B1 2024.05.22.

(73) Janssen Pharmaceutica NV, 2340 Beerse (BE)

(72) SAIAH, Eddine

O'NEILL, David, John

KANG, Seong Woo Anthony

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

(54) **Rapamicin analógok és alkalmazásaik**

(51) C07D498/18 (2006.01)

A61K 31/395 (2006.01)

A61P 3/10 (2006.01)

A61P 13/12 (2006.01)

(13) T2

(30) 201862685666 P 2018.06.15. US

(11) E067333

- (21) **E 14 775224**
- (96) **EP 20140775224** 2014.03.13.
- (97) **EP 2970398 A1** 2014.10.02.
- EP 2970398 B1** 2024.05.08.
- (73) The United States of America, as Represented by The Secretary, Department of Health and Human Services, Bethesda, Maryland 20892-7788 (US)
- (72) BOYINGTON, Jeffrey
GEORGIEV, Ivelin, Stefanov
PANCERA, Marie
SOTO, Cinque
SRIVATSAN, Sanjay
STEWART-JONES, Guillaume
KWONG, Peter, D.
GRAHAM, Barney, S.
MCLELLAN, Jason, S.
JOYCE, Michael, Gordon
KANEKIYO, Masaru
ZHANG, Baoshan
CHEN, Lei
CHEN, Man
CHUANG, Gwo-Yu
GORMAN, Jason
YANG, Yongping
ZHOU, Tongqing
SASTRY, Mallika
OFEK, Gilad
- (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
- (54) **Prefúziós RSV F fehérjék és ezek felhasználása**
- (51) **C07K 14/135** (2006.01)
A61K 38/10 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61K 39/155 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C12N 15/45 (2006.01)
C12N 15/62 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201361780910 P 2013.03.13. US
201361798389 P 2013.03.15. US
201361857613 P 2013.07.23. US
201361863909 P 2013.08.09. US

- (11) **E067458**
- (21) **E 19 704602**
- (96) **EP 20190704602** 2019.02.08.
- (97) **EP 3749680 A1** 2019.08.15.
- EP 3749680 B1** 2024.04.03.
- (73) Evonik Operations GmbH, 45128 Essen (DE)
- (72) WESSEL, Mirja

SCHAFFER, Steffen

JEREMIAS, Anne

Schilling, Martin

Wenk, Hans Henning

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

(54) **Lipid-előállítás**(51) **C07K 14/195** (2006.01)**C12P 19/18** (2006.01)(13) **T2**

(30) 18156045 2018.02.09. EP

(11) **E067217**(21) **E 17 726583**(96) **EP 20170726583** 2017.05.19.(97) **EP 3464333 A1** 2017.11.30.**EP 3464333 B1** 2024.05.08.

(73) Nunhems B.V., 6083 AB Nunhem (NL)

(72) SIRIZZOTTI, Alberto

BERENTSEN, Richard, Bernard

VRIEZEN, Hendrik, Willem

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

(54) **Magnélküli gyümölcsöt termő növények**(51) **C07K 14/415** (2006.01)**C12N 15/82** (2006.01)(13) **T2**

(30) 16171462 2016.05.26. EP

(11) **E067383**(21) **E 20 206702**(96) **EP 20200206702** 2013.09.12.(97) **EP 3835310 A1** 2021.06.16.**EP 3835310 B1** 2024.03.20.

(73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ 08543 (US)

(72) CLOAD, Sharon

ENGLE, Linda

LIPOVSEK, Dasa

MADIREDDI, Malavi

RAKESTRAW, Ginger, Chao

SWAIN, Joanna F.

ZHAO, Wenjun

WEI, Hui

YAMNIUK, Aaron, P.

KOZHICH, Alexander, T.

RAMAMURTHY, Vidhyashankar

CORBETT, Martin, J.

KRYSTEK, Stanley, Richard, Jr.

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)

(54) **Fibronectin alapú, myostatinhoz kötő állványdomén-fehérjék**(51) **C07K 14/435** (2006.01)

(13) T2

(30) 201261700697 P 2012.09.13. US
201361780005 P 2013.03.13. US

(11) E067499**(21) E 22 177403**

(96) EP 20220177403 2019.04.05.

(97) EP 4122954 A1 2023.01.25.

EP 4122954 B1 2024.04.03.

(73) Sun Pharmaceutical Industries Limited, Mumbai, Maharashtra 400 063 (IN)

(72) THENNATI, Rajamannar

CHATURVEDI, Nishith

BURADE, Vinod Sampatrao

SHAHI, Pradeep Dinesh

NATARAJAN, Muthukumaran

NAGARAJA, Ravishankara Madavati

ZALAWADIA, Rishit Mansukhlal

PANDYA, Kunal

PATEL, Brijeshkumar

JOSHI, Dhiren Rameshchandra

SONI, Krunal Harishbhai

TIWARI, Abhishek

PATEL, Vipulkumar Shankarbhai

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

(54) Új GLP-1 analógok

(51) C07K 14/605 (2006.01)

A61K 38/26 (2006.01)

(13) T2

(30) 201821013109 2018.04.05. IN

201821040468 2018.10.26. IN

201821040474 2018.10.26. IN

(11) E067417**(21) E 21 769291**

(96) EP 20210769291 2021.08.19.

(97) EP 4058474 A1 2022.02.24.

EP 4058474 B1 2024.05.08.

(73) A2 Biotherapeutics, Inc., Agoura Hills CA 91301 (US)

(72) OH, Julyun

XU, Han

KAMB, Carl Alexander

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

(54) Készítmények és módszerek EGFR-pozitív rákok kezelésére

(51) C07K 14/705 (2006.01)

A61K 35/17 (2015.01)

A61P 35/00 (2006.01)

C07K 16/28 (2006.01)

C12N 5/10 (2006.01)

(13) T2

- (30) 202063068249 P 2020.08.20. US
 202063105639 P 2020.10.26. US
 202163230632 P 2021.08.06. US

(11) **E067504**

(21) **E 20 160141**

(96) **EP 20200160141** 2015.03.30.

(97) **EP 3708579 A1** 2020.09.16.

EP 3708579 B1 2024.05.01.

(73) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH, 55131 Mainz (DE)

TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg- Universität Mainz
 gemeinnützige GmbH, 55131 Mainz (DE)

Astellas Pharma Inc., Chuo-ku Tokyo 103-8411 (JP)

(72) SAHIN, Ugur

TÜRECI, Özlem

OEHM, Petra

OMOKOKO, Tana

HOFF, Holger

VOSS, Ralf-Holger

BREITKREUZ, Andrea

HOBHOM, Kathleen

MROZ, Karolina Anna

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

(54) **Claudin-6-specifikus immunreceptorok és T-sejt epitópok**

(51) **C07K 14/725** (2006.01)

A61K 35/26 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

C07K 14/47 (2006.01)

(13) **T2**

(30) PCT/EP2014/000868 2014.04.01. WO

PCT/EP2014/072864 2014.10.24. WO

(11) **E067285**

(21) **E 13 162010**

(96) **EP 20130162010** 2007.03.23.

(97) **EP 2650305 A1** 2013.10.16.

EP 2650305 B1 2024.05.08.

(73) Bioerativ Therapeutics Inc., Waltham, MA 02451 (US)

(72) Peters, Robert T.

BITONTI, Alan

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

(54) **PC5 mint IX-es faktor propeptidet feldolgozó enzim**

(51) **C07K 14/745** (2006.01)

C12N 9/64 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 785421 P 2006.03.24. US

(11) **E067490**

(21) **E 18 712124**

-
- (96) **EP 20180712124** 2018.03.09.
 (97) **EP 3592769 A1** 2018.09.13.
 EP 3592769 B1 2024.05.08.
 (73) Genmab A/S, 2500 Valby (DK)
 (72) ALTINTAS, Isil
 SATIJN, David
 VAN DEN BRINK, Edward
 VERZIJL, Dennis
 RADEMAKER, Rik
 Parren, Paul
 DE GOEIJ, Bart
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Antitestek PD-L1 ellen**
 (51) **C07K 16/10** (2006.01)
 C07K 16/28 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) PA201700164 2017.03.09. DK
 PA201700408 2017.07.11. DK
-

- (11) **E067224**
 (21) **E 17 731785**
 (96) **EP 20170731785** 2017.06.13.
 (97) **EP 3468990 A1** 2017.12.21.
 EP 3468990 B1 2024.03.27.
 (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., Tarrytown, NY 10591 (US)
 (72) HU, Ying
 LATUSZEK, Adrianna
 ROMANO, Carmelo
 OLSON, William
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
 (54) **C5-ellenes antitestek és alkalmazásaik**
 (51) **C07K 16/18** (2006.01)
 A61K 39/00 (2006.01)
 A61P 1/04 (2006.01)
 A61P 3/10 (2006.01)
 A61P 9/00 (2006.01)
 A61P 9/10 (2006.01)
 A61P 11/00 (2006.01)
 A61P 11/06 (2006.01)
 A61P 13/00 (2006.01)
 A61P 13/10 (2006.01)
 A61P 13/12 (2006.01)
 A61P 17/02 (2006.01)
 A61P 19/02 (2006.01)
 A61P 21/04 (2006.01)
 A61P 25/00 (2006.01)
 A61P 25/08 (2006.01)
 A61P 25/16 (2006.01)
-

A61P 25/28 (2006.01)**A61P 27/02** (2006.01)**A61P 29/00** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201662349705 P 2016.06.14. US

201662405561 P 2016.10.07. US

201662422107 P 2016.11.15. US

(11) E067202**(21) E 20 708762****(96) EP 20200708762** 2020.01.24.**(97) EP 3914617 A1** 2020.07.30.**EP 3914617 B1** 2024.03.13.

(73) Alexion Pharmaceuticals, Inc., Boston, MA 02210 (US)

(72) PAYTON, Lori

MIX, Christian

PRADHAN, Rajendra

DAMOKOSH, Andrew

SWENSON, Eugene Scott

GAO, Xiang

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

(54) Anti-C5 antitestek dózisa és beadása atípusos hemolitikus urémiás szindróma (aHUS) kezelésére**(51) C07K 16/18** (2006.01)**A61P 7/00** (2006.01)**C07K 16/28** (2006.01)**C07K 16/40** (2006.01)**C07K 16/46** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201962796953 P 2019.01.25. US

(11) E067119**(21) E 20 159871****(96) EP 20200159871** 2014.03.12.**(97) EP 3683235 A1** 2020.07.22.**EP 3683235 B1** 2024.05.22.

(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., Tarrytown, NY 10591-6706 (US)

(72) MURPHY, Andrew, J.

PAPADOPOULOS, Nicholas, J.

ORENGO, Jamie, M.

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

(54) IL-33-ellenes antitestek és alkalmazásaik**(51) C07K 16/24** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201361778687 P 2013.03.13. US

201361819018 P 2013.05.03. US

(11) E067414**(21) E 20 203790****(96) EP 20200203790** 2014.12.17.

(97) **EP 3828203 A1** 2021.06.02.

EP 3828203 B1 2024.04.24.

(73) MHS Care - Innovation LLC, Cleveland, OH 44109 (US)

(72) WOLFE, Michael M.

BOYLAN, Michael O.

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

(54) **Készítmények és eljárások zsírszövet felhalmozódásának kezelésére**

(51) **C07K 16/26** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201361917136 P 2013.12.17. US

201461974660 P 2014.04.03. US

201462007255 P 2014.06.03. US

201462045189 P 2014.09.03. US

201462074225 P 2014.11.03. US

201462074227 P 2014.11.03. US

201462074234 P 2014.11.03. US

(11) **E067282**

(21) **E 20 170466**

(96) **EP 20200170466** 2014.12.17.

(97) **EP 3736292 A1** 2020.11.11.

EP 3736292 B1 2024.05.08.

(73) Genentech, Inc., South San Francisco CA 94080-4490 (US)

(72) CHEN, Xiaocheng

DENNIS, Mark S.

Ebens, Allen J. Jr

JUNTILA, Teemu T.

KELLEY, Robert F.

MATHIEU, Mary A.

SUN, Liping L.

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

(54) **Anti-CD3 antitestek és alkalmazási módszerek**

(51) **C07K 16/28** (2006.01)

A61K 31/573 (2006.01)

A61K 47/68 (2017.01)

A61P 35/00 (2006.01)

C07K 16/30 (2006.01)

C07K 16/46 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201361917346 P 2013.12.17. US

201461949950 P 2014.03.07. US

201462026594 P 2014.07.18. US

201462053582 P 2014.09.22. US

201462091441 P 2014.12.12. US

(11) **E067123**

(21) **E 20 194168**

(96) **EP 20200194168** 2015.12.09.

(97) **EP 3808775 A1** 2021.04.21.

EP 3808775 B1 2024.04.17.

(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., Tarrytown, NY 10591-6707 (US)

(72) BUROVA, Elena

TANG, Yajun

LAI, Ka-Man Venus

MURPHY, Andrew J.

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

(54) Humanizált differenciációs klaszter 274 génnel rendelkező nem humán állatok**(51) C07K 16/28** (2006.01)**A01K 67/027** (2006.01)**A61K 39/00** (2006.01)**A61K 39/395** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**C07K 16/22** (2006.01)**C07K 16/30** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201462089549 P 2014.12.09. US

201562106525 P 2015.01.22. US

(11) E067340
(21) E 19 172443**(96) EP 20190172443** 2015.08.03.**(97) EP 3608337 A1** 2020.02.12.**EP 3608337 B1** 2024.04.17.

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

(72) AST, Oliver

BACAC, Marina

IMHOF-JUNG, Sabine

NEUMANN (formally JAEGER), Christiane

KLEIN, Christian

KLOSTERMANN, Stefan

MOLHOJ, Michael

REGULA, Joerg Thomas

SCHAEFER, Wolfgang

UMANA, Pablo

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

(54) Bispecifikus t-sejtaktiváló antigénkötő molekulák**(51) C07K 16/28** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**C07K 16/30** (2006.01)**C07K 16/32** (2006.01)**(13) T2**

(30) 14179764 2014.08.04. EP

15170866 2015.06.05. EP

(11) E067376
(21) E 16 754043**(96) EP 20160754043** 2016.08.04.**(97) EP 3331912 A1** 2017.02.09.

EP 3331912 B1 2024.05.01.

(73) Xyphos Biosciences Inc., South San Francisco, CA 94080 (US)

(72) LANDGRAF, Kyle
STEIGER, Daniel, P.
BARON, Tarah
GEBHART, Dana

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

(54) Antitestek beilleszthető változó fragmentumai és NKG2D ligandumok módosított a1-a2 doménjei, valamint nem természetes NKG2D receptorokat megkötő nem természetes NKG2D ligandumok

(51) **C07K 16/28** (2006.01)

C07K 14/47 (2006.01)

C07K 14/74 (2006.01)

C07K 16/32 (2006.01)

C12N 5/0783 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 201562200949 P 2015.08.04. US

(11) **E067391**

(21) **E 18 179622**

(96) **EP 20180179622** 2014.01.31.

(97) **EP 3406634 A1** 2018.11.28.

EP 3406634 B1 2024.06.05.

(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., Tarrytown, NY 10591 (US)

(72) DAVIS, Samuel
SMITH, Eric
PATEL, Supriya
RAFIQUE, Ashique

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

(54) Kiméra konstans doméneket tartalmazó antitestek

(51) **C07K 16/28** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201361759578 P 2013.02.01. US

(11) **E067382**

(21) **E 19 724824**

(96) **EP 20190724824** 2019.05.17.

(97) **EP 3794042 A1** 2019.11.21.

EP 3794042 B1 2024.03.27.

(73) Daiichi Sankyo Co., Ltd., Tokyo 103-8426 (JP)

(72) GELLERT, Johanna
FLECHNER, Anke
WEIGELT, Doreen
DANIELCZYK, Antje
NAGASE, Akiko

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)

(54) Anti-MUC1-exatecan antitest-hatóanyag konjugátum

(51) **C07K 16/30** (2006.01)

A61K 31/4745 (2006.01)

A61K 47/68 (2017.01)

(13) T2**(30)** 18173253 2018.05.18. EP

(11) E067603**(21) E 18 857242****(96) EP 20180857242** 2018.09.18.**(97) EP 3826667 A2** 2019.03.21.**EP 3826667 B1** 2024.04.17.**(73)** The Regents of the University of California, Oakland, CA 94607-5200 (US)**(72)** CONKLIN, Dylan

SLAMON, Dennis

O'BRIEN, Neil

PALAZZOLO, Mike

VON EUW, Erika

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54)** **Klaudín-6 antitestek és rákkezelési eljárások****(51) C07K 16/32** (2006.01)**A61K 31/7088** (2006.01)**A61K 39/00** (2006.01)**A61K 39/395** (2006.01)**A61K 51/00** (2006.01)**A61P 35/00** (2006.01)**A61P 35/04** (2006.01)**A61P 43/00** (2006.01)**C07K 16/28** (2006.01)**C07K 16/30** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201762560143 P 2017.09.18. US

(11) E067380**(21) E 22 741814****(96) EP 20220741814** 2022.06.14.**(97) EP 4175989 A1** 2022.12.22.**EP 4175989 B1** 2024.04.24.**(73)** Neste Oyj, 02150 Espoo (FI)**(72)** WAHLSTRÖM, Jan

HONKANEN, Hanna

PUROLA, Veli-Matti

THIERIE, Filip

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54)** **Eljárás és berendezés poli-alfa-olefinek előállítására****(51) C08F 2/01** (2006.01)**B01J 3/00** (2006.01)**B01J 3/04** (2006.01)**B01J 19/18** (2006.01)**C07C 2/06** (2006.01)**C08F 2/02** (2006.01)**C08F 4/14** (2006.01)**C08F110/14** (2006.01)

C10G 50/00 (2006.01)

(13) T2

(30) 20215704 2021.06.15. FI

(11) E067495

(21) E 16 793421

(96) EP 20160793421 2016.05.11.

(97) EP 3294779 A1 2016.11.17.

EP 3294779 B1 2024.07.03.

(73) Itaconix Corporation, Stratham, NH 03885 (US)

(72) DURANT, Yvon

JIANG, Bo

TSAVALAS, John

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

(54) Itakonsav észterek emulziós polimerizációja

(51) C08F 2/24 (2006.01)

C08F 22/14 (2006.01)

C08F222/14 (2006.01)

C08F265/06 (2006.01)

C08F267/06 (2006.01)

(13) T2

(30) 201562159514 P 2015.05.11. US

(11) E067379

(21) E 21 165138

(96) EP 20210165138 2017.04.04.

(97) EP 3858874 A1 2021.08.04.

EP 3858874 B1 2024.06.05.

(73) INEOS Europe AG, 1180 Rolle, Vaud (CH)

(72) DAIRE, Erick Dominique

GALEWSKI, Jean-Marc

SIMOENS, Anthony

SOULAGE, Arnaud

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

(54) Polimerizációs egység és polimerizációs eljárás

(51) C08F110/10 (2006.01)

B01J 19/00 (2006.01)

B01J 19/24 (2006.01)

C08F 10/10 (2006.01)

C08F210/08 (2006.01)

C08F210/10 (2006.01)

(13) T2

(30) 16164427 2016.04.08. EP

(11) E067405

(21) E 19 748560

(96) EP 20190748560 2019.08.07.

(97) EP 3833698 A1 2020.02.13.

EP 3833698 B1 2024.03.06.

(73) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., 20021 Bollate (MI) (IT)

(72) ABUSLEME, Julio A.

BRUSSEAU, Ségolène

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

(54) VDF kopolimerek térhálósítható keverékei

(51) **C08F214/22** (2006.01)

C08F220/06 (2006.01)

C08F220/20 (2006.01)

C08L 27/16 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 18306092 2018.08.09. EP

(11) **E067173**

(21) **E 19 740593**

(96) **EP 20190740593** 2019.07.23.

(97) **EP 3827036 A1** 2020.01.30.

EP 3827036 B1 2024.03.06.

(73) Jacret, 95500 Le Thillay (FR)

(72) DAVID, Régis

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

(54) Készítmény szerkezeti ragasztóhoz

(51) **C08F265/06** (2006.01)

C09J 4/06 (2006.01)

C09J151/00 (2006.01)

C09J153/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 1856878 2018.07.24. FR

(11) **E067555**

(21) **E 21 713999**

(96) **EP 20210713999** 2021.03.30.

(97) **EP 3966263 A1** 2021.10.14.

EP 3966263 B1 2024.05.01.

(73) Covestro Deutschland AG, 51373 Leverkusen (DE)

(72) SCHORNSTEIN, Marcel

REITEMEYER, Timo Lars

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

(54) Hőre lágyuló műanyagokból és poliuretánokból előállított kompozit elemek és eljárás azok előállítására

(51) **C08G 18/10** (2006.01)

B32B 27/06 (2006.01)

B32B 27/30 (2006.01)

C08G 18/18 (2006.01)

C08G 18/32 (2006.01)

C08G 18/40 (2006.01)

C08G 18/42 (2006.01)

C08G 18/48 (2006.01)

C08G 18/63 (2006.01)

C08G 18/66 (2006.01)

C08G 18/76 (2006.01)

C08G101/00 (2006.01)
C08K 3/04 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20168334 2020.04.06. EP

(11) **E067485**

(21) **E 18 724772**

(96) **EP 20180724772** 2018.03.23.

(97) **EP 3601411 A1** 2018.09.27.

EP 3601411 B1 2024.04.03.

(73) SmartDyeLivery GmbH, 07743 Jena (DE)

(72) GOTTSCHALDT, Michael

PRÖHL, Michael

ENGLERT, Christoph

SCHUBERT, Ulrich Sigmar

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

(54) **Kationos polimerek D-fruktóz szubsztituensekkel**

(51) **C08G 69/48** (2006.01)

C07H 3/02 (2006.01)

C08G 73/02 (2006.01)

C13K 11/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102017003004 2017.03.23. DE

(11) **E067460**

(21) **E 23 732644**

(96) **EP 20230732644** 2023.06.06.

(97) **EP 4308633 A1** 2023.12.14.

EP 4308633 B1 2024.03.27.

(73) Plant Material Limited, Manchester M19 1BA (GB)

(72) WELLHAM, Peter A. D.

JELECEVIC, Mihael

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

(54) **Gombatartalmú anyagok**

(51) **C08H 99/00** (2010.01)

C08J 5/18 (2006.01)

C08L 5/12 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202208263 2022.06.06. GB

(11) **E067359**

(21) **E 21 707179**

(96) **EP 20210707179** 2021.02.16.

(97) **EP 4118137 A1** 2021.09.16.

EP 4118137 B1 2024.04.17.

(73) RITTEC Umwelttechnik GmbH, 21335 Lüneburg (DE)

(72) BIERMANN, Lars

EICHERT, Carsten

BREPOHL, Esther

SCHOLL, Stephan

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

(54) **Eljárás és készülék polikondenzátumot tartalmazó hulladék újrafeldolgozására**(51) **C08J 11/16** (2006.01)(13) **T2**

(30) 102020106457 2020.03.10. DE

(11) **E067604**(21) **E 22 728298**(96) **EP 20220728298** 2022.06.03.(97) **EP 4240792 A1** 2022.12.08.**EP 4240792 B1** 2024.04.03.

(73) Rubber Conversion S.r.l., 37139 Verona (IT)

(72) FOCHESATO COLOMBANI, Filippo

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

(54) **Devulkanizáló adalékanyag, devulkanizálási eljárás és devulkanizált termék**(51) **C08J 11/28** (2006.01)**B29B 7/46** (2006.01)**C08C 19/08** (2006.01)**C08J 11/22** (2006.01)**C08K 5/14** (2006.01)**C08K 5/21** (2006.01)(13) **T2**

(30) 202100014606 2021.06.04. IT

(11) **E067566**(21) **E 21 740346**(96) **EP 20210740346** 2021.06.16.(97) **EP 4168483 A1** 2021.12.23.**EP 4168483 B1** 2024.04.24.

(73) LANXESS Corporation, Pittsburgh PA 15275-1112 (US)

(72) HE, Qingliang

ENDTNER, Jochen

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

(54) **Antimon-trioxid mentes égésgátló polimer készítmény**(51) **C08K 5/00** (2006.01)**C08K 3/013** (2018.01)**C08K 5/02** (2006.01)**C08K 5/03** (2006.01)**C08K 5/06** (2006.01)**C08K 5/13** (2006.01)**C08K 5/136** (2006.01)**C08K 5/3492** (2006.01)**C08K 5/5317** (2006.01)**C08K 7/14** (2006.01)(13) **T2**

(30) 202063040486 P 2020.06.17. US

-
- (11) **E067245**
(21) **E 19 749752**
(96) **EP 20190749752** 2019.08.12.
(97) **EP 3837314 A1** 2020.02.20.
EP 3837314 B1 2024.07.10.
(73) Versalis S.p.A., 20097 San Donato Milanese (IT)
(72) SONCIN, Emilj
GHIDONI, Dario
CASTIGLIONI, Andrea
(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
(54) **Expandálható vinil-aromás polimer készítmény továbbfejlesztett mechanikai és szigetelő tulajdonságokkal**
(51) **C08L 25/06** (2006.01)
C08J 9/00 (2006.01)
C08L 51/04 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 201800008073 2018.08.13. IT
-

- (11) **E067291**
(21) **E 22 710121**
(96) **EP 20220710121** 2022.03.08.
(97) **EP 4305129 A1** 2022.09.15.
EP 4305129 B1 2024.06.26.
(73) Linde GmbH, 82049 Pullach (DE)
(72) ZELLHUBER, Mathieu
BRUDER, David
HÖRENZ, Michael
GLOMB, Stefan
EBERSTEIN, Christopher
(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
(54) **Eljárás és berendezés gőzkrakkolásra**
(51) **C10G 9/36** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 21161729 2021.03.10. EP
-

- (11) **E067292**
(21) **E 22 709285**
(96) **EP 20220709285** 2022.02.15.
(97) **EP 4291620 A1** 2022.08.18.
EP 4291620 B1 2024.06.26.
(73) Linde GmbH, 82049 Pullach (DE)
BASF SE, 67056 Ludwigshafen am Rhein (DE)
(72) KELLER, Benedikt
BREHM, Peter
PRUNNER, Clemens
REYNEKE, Hendrik
KAMANN, Martin
GARBE, Gunter
KECK, Daniel
SCHIETEKAT, Carl
-

SPERBER, Axel

WECK, Alexander

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

(54) **Eljárás és rendszer etilén és/vagy más olefinek gőzkrakkolással történő előállítására**(51) **C10G 9/36** (2006.01)**C10G 9/00** (2006.01)**F25J 3/02** (2006.01)(13) **T2**

(30) 21157138 2021.02.15. EP

(11) **E067330**(21) **E 20 807790**(96) **EP 20200807790** 2020.11.20.(97) **EP 4065670 A1** 2021.06.03.**EP 4065670 B1** 2024.01.03.

(73) TotalEnergies OneTech, 92400 Courbevoie (FR)

(72) DUBOIS, Thomas

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

(54) **Üzemanyag kenhetőségi adalék**(51) **C10L 1/14** (2006.01)**C10L 1/18** (2006.01)**C10L 1/182** (2006.01)**C10L 1/188** (2006.01)**C10L 1/19** (2006.01)**C10L 10/08** (2006.01)**C10L 10/16** (2006.01)(13) **T2**

(30) 1913156 2019.11.25. FR

(11) **E067268**(21) **E 18 777969**(96) **EP 20180777969** 2018.03.29.(97) **EP 3601499 A1** 2018.10.04.**EP 3601499 B1** 2024.05.01.

(73) Pelleton Global Renewables Ltd., Road Town, Tortola (VG)

(72) WEBSTER, John

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

(54) **Módszer agglomerátumok előállítására biomasszáramból**(51) **C10L 5/14** (2006.01)**C10L 5/36** (2006.01)**C10L 5/40** (2006.01)**C10L 5/42** (2006.01)**C10L 5/44** (2006.01)(13) **T2**

(30) 2017901119 2017.03.28. AU

(11) **E067565**(21) **E 21 791408**(96) **EP 20210791408** 2021.10.19.

-
- (97) **EP 4240820 A1** 2022.05.12.
EP 4240820 B1 2024.05.08.
- (73) Unilever IP Holdings B.V., 3013 AL Rotterdam (NL)
- (72) PAUL, Pintu
CREMONESI, Claudia
MADHAVAN, Uma
TAINO, Giovanni
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Folyékony vizes tisztítószer-készítmény**
- (51) **C11D 3/20** (2006.01)
C11D 3/39 (2006.01)
C11D 3/48 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 20206512 2020.11.09. EP
-

- (11) **E067337**
- (21) **E 21 733439**
- (96) **EP 20210733439** 2021.06.17.
- (97) **EP 4176036 A1** 2022.01.06.
EP 4176036 B1 2024.03.13.
- (73) Unilever IP Holdings B.V., 3013 AL Rotterdam (NL)
- (72) DAI, Mo
DONG, Siyu
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Egységdózis kapszula**
- (51) **C11D 11/00** (2006.01)
C11D 17/04 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) PCT/CN2020/100209 2020.07.03. WO
20190812 2020.08.13. EP
-

- (11) **E067463**
- (21) **E 22 150013**
- (96) **EP 20220150013** 2015.06.05.
- (97) **EP 4012023 A1** 2022.06.15.
EP 4012023 B1 2024.05.15.
- (73) ASHERMAN THERAPY, S.L., 46980 Paterna, Valencia (ES)
- (72) SIMON, Carlos
SANTAMARÍA, Javier
PELLICER, Antonio
CERVELLO, Irene
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Őssejtterápia endometriális patológiás állapotokban**
- (51) **C12N 5/074** (2010.01)
A61K 35/12 (2006.01)
C12N 5/0775 (2010.01)
- (13) **T2**
- (30) 201462013121 P 2014.06.17. US
-

-
- (11) **E067206**
 (21) **E 18 728734**
 (96) **EP 20180728734** 2018.04.25.
 (97) **EP 3615668 A1** 2018.11.01.
 EP 3615668 B1 2024.02.28.
 (73) Cellectis, 75013 Paris (FR)
 (72) LUO, Song
 BALTES, Nicholas J.
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Csökkent ligninösszetételű lucerna**
 (51) **C12N 9/10** (2006.01)
 C12N 15/82 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 201762489647 P 2017.04.25. US
-

- (11) **E067258**
 (21) **E 19 161861**
 (96) **EP 20190161861** 2014.05.12.
 (97) **EP 3546572 A1** 2019.10.02.
 EP 3546572 B1 2024.03.13.
 (73) Cellectis, 75013 Paris (FR)
 (72) SCHIFFER-MANNIOUI, Cécile
 GALETO, Roman
 SMITH, Julianne
 SCHARENBERG, Andrew
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **CD19-re specifikus kiméra antigénreceptor és alkalmazásai**
 (51) **C12N 9/22** (2006.01)
 A61K 35/17 (2015.01)
 A61K 38/00 (2006.01)
 A61P 35/00 (2006.01)
 A61P 35/02 (2006.01)
 C07K 14/705 (2006.01)
 C07K 14/725 (2006.01)
 C07K 16/28 (2006.01)
 C07K 19/00 (2006.01)
 C12N 5/0783 (2010.01)
 C12N 15/63 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) PCT/US2013/040755 2013.05.13. WO
 201313892805 2013.05.13. US
 PCT/US2013/040766 2013.05.13. WO
 201361888259 P 2013.10.08. US
-

- (11) **E067606**
 (21) **E 23 191930**
 (96) **EP 20230191930** 2009.03.06.
 (97) **EP 4269578 A1** 2023.11.01.
 EP 4269578 B1 2024.06.05.
-

-
- (73) Halozyme, Inc., San Diego, CA 92130 (US)
(72) Baker, David
Bookbinder, Louis
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) Oldható hialuronidáz készítmény
(51) C12N 9/26 (2006.01)
(13) T2
(30) 6862208 P 2008.03.06. US
-

- (11) E067487
(21) E 21 200005
(96) EP 20210200005 2009.09.15.
(97) EP 4032979 A1 2022.07.27.
EP 4032979 B1 2024.05.01.
(73) uniQure biopharma B.V., 1105 BP Amsterdam (NL)
(72) SIMIONI, Paolo
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) IX-es faktor polipeptid mutánsa, alkalmazásai és eljárás az előállítására
(51) C12N 9/64 (2006.01)
A61K 38/48 (2006.01)
A61P 7/04 (2006.01)
(13) T2
(30) BO20080564 2008.09.15. IT
BO20090275 2009.05.06. IT
-

- (11) E067316
(21) E 18 205176
(96) EP 20180205176 2014.03.14.
(97) EP 3467108 A1 2019.04.10.
EP 3467108 B1 2024.05.22.
(73) Translate Bio, Inc., Waltham, MA 02451 (US)
(72) HEARTLEIN, Michael
DEROSA, Frank
DIAS, Anusha
KARVE, Shrirang
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) Eljárások hívívó RNS tisztítására
(51) C12N 15/10 (2006.01)
(13) T2
(30) 201361784996 P 2013.03.14. US
-

- (11) E067136
(21) E 18 734359
(96) EP 20180734359 2018.06.02.
(97) EP 3630977 A1 2018.12.06.
EP 3630977 B1 2024.02.21.
(73) Ambrx, Inc., La Jolla, CA 92037 (US)
(72) CHEN, Sigeng
LU, Yingchun
-

TIAN, Feng

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

(54) **Eljárások és készítmények nem természetes aminosavat tartalmazó fehérje előállításának elősegítésére**(51) **C12N 15/113** (2010.01)**A61K 39/395** (2006.01)**C12N 15/67** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201762514754 P 2017.06.02. US

(11) **E067630**(21) **E 19 811581**(96) **EP 20190811581** 2019.04.29.(97) **EP 3805391 A1** 2019.12.05.**EP 3805391 B1** 2024.06.19.

(73) Shandong Agricultural University, Taian, Shandong 271018 (CN)

Sichuan Agricultural University, Chengdu, Sichuan 611130 (CN)

(72) FU, Daolin

ZHANG, Chaozhong

LIU, Dengcai

HUANG, Lin

WU, Jiajie

ZHANG, Huifei

NI, Fei

ZHANG, Lianquan

GAO, Ge

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

(54) **Aegilops tauschii Yr4DS génjének alkalmazása triticeae növények sárgarozsda-rezisztens szaporításában**(51) **C12N 15/29** (2006.01)**A01H 5/00** (2006.01)**A01H 6/46** (2018.01)**C07K 14/415** (2006.01)**C12N 15/11** (2006.01)**C12N 15/82** (2006.01)**C12Q 1/6895** (2018.01)(13) **T2**

(30) 201810555355 2018.06.01. CN

201811424853 2018.11.27. CN

(11) **E067465**(21) **E 18 743980**(96) **EP 20180743980** 2018.01.10.(97) **EP 3575407 A1** 2018.08.02.**EP 3575407 B1** 2024.03.27.

(73) BGI Genomics Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong Province 518083 (CN)

(72) YUAN, Yuying

CHAI, Xianghua

WANG, Shuyuan

CHEN, Lina

ZHOU, Lijun

LIU, Qiang
ZHANG, Hongyun
WANG, Wei
LIU, Na
YIN, Ye

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

(54) **Eljárás előre meghatározott forrásból származó sejtmentes nukleinsavak arányának meghatározására biológiai mintában**

(51) **C12Q 1/6869** (2018.01)
C12M 1/00 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201710055200 2017.01.24. CN

(11) **E067269**

(21) **E 20 169118**

(96) **EP 20200169118** 2016.09.14.

(97) **EP 3712279 A1** 2020.09.23.

EP 3712279 B1 2024.03.20.

(73) Genfit, 59120 Loos (FR)

(72) DARTEIL, Raphaël

CORDONNIER, Geneviève

BROZEK, John

PRACA, Emilie

BEN SUDRIK, Fouad

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

(54) **Eljárások nem-alkoholos steatohepatitis diagnosztizálására és kiértékelésére**

(51) **C12Q 1/6883** (2018.01)
A61K 31/192 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 15306412 2015.09.14. EP

(11) **E067226**

(21) **E 21 711182**

(96) **EP 20210711182** 2021.02.18.

(97) **EP 4107293 A1** 2021.08.26.

EP 4107293 B1 2024.04.24.

(73) Aileens Pharma S.r.l., 20834 Nova Milanese (MB) (IT)

(72) VERGALITO, Franca

LONGO SORMANI, Sonia

MAGNIFICO, Irene

PIETRANGELO, Laura

DI MARCO, Roberto, Maria, Antonio

CUTULI, Marco, Alfio

VENDITTI, Noemi

PETRONIO PETRONIO, Giulio

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

(54) **Cutibacterium acnes törzs és gyógyászati alkalmazásai**

(51) **C12R 1/01** (2006.01)

A61K 35/74 (2006.01)
C12N 1/20 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202000003233 2020.02.18. IT

(11) **E067310**

(21) **E 17 703343**

(96) **EP 20170703343** 2017.01.25.

(97) **EP 3408420 A1** 2017.08.03.

EP 3408420 B1 2024.06.26.

(73) Schwartz GmbH, 52152 Simmerath (DE)

(72) REINARTZ, Andreas

Winkel, Jörg

Wilden, Frank

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

(54) **Eljárás egy fém alkatrész hőkezelésére**

(51) **C21D 9/00** (2006.01)

C21D 1/19 (2006.01)

C21D 1/667 (2006.01)

C21D 1/673 (2006.01)

C21D 1/84 (2006.01)

C21D 9/46 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102016201024 2016.01.25. DE

102016201025 2016.01.25. DE

102016201936 2016.02.09. DE

102016202766 2016.02.23. DE

102016118253 2016.09.27. DE

(11) **E067133**

(21) **E 18 834931**

(96) **EP 20180834931** 2018.03.20.

(97) **EP 3620543 A1** 2020.03.11.

EP 3620543 B1 2024.03.06.

(73) Hongduk Industrial Co., Ltd., Gyeongsangbuk-do 37871 (KR)

(72) PARK, Pyeong Yeol

KIM, Do Hun

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

(54) **Eljárás acélhuzal előállítására és kiváló egyenességi tűrésű acélhuzal gumiabroncs merevítésére**

(51) **C21D 9/52** (2006.01)

B21F 9/00 (2006.01)

B29D 30/38 (2006.01)

B60C 9/00 (2006.01)

C21D 1/26 (2006.01)

C21D 8/06 (2006.01)

C21D 9/00 (2006.01)

D07B 1/06 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20170090378 2017.07.17. KR

(11) **E067156**

(21) **E 19 951235**

(96) **EP 20190951235** 2019.11.08.

(97) **EP 3889278 A1** 2021.05.14.

EP 3889278 B1 2024.02.07.

(73) Vale S.A., 22250-145 Rio de Janeiro - RJ (BR)

(72) DUTRA, Flávio, de Castro

DE RESENDE, Valdirene, Gonzaga

PARREIRA, Fabrício, Vilela

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

(54) **Eljárás finom vasérc agglomerátum előállítására és az agglomerátum termék**

(51) **C22B 1/243** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102019023195 2019.11.05. BR

(11) **E067484**

(21) **E 18 797150**

(96) **EP 20180797150** 2018.10.19.

(97) **EP 3701058 A1** 2019.05.02.

EP 3701058 B1 2024.05.15.

(73) ArcelorMittal, 1160 Luxembourg (LU)

(72) CHAKRABORTY, Anirban

GHASSEMI-ARMAKI, Hassan

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

(54) **Eljárás galvanizált acéllemez előállítására**

(51) **C23C 2/02** (2006.01)

C21D 1/76 (2006.01)

C21D 9/46 (2006.01)

C21D 9/56 (2006.01)

C23C 2/06 (2006.01)

C23C 2/28 (2006.01)

C23C 2/40 (2006.01)

C23C 28/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) PCT/IB2017/001279 2017.10.24. WO

(11) **E067596**

(21) **E 20 169797**

(96) **EP 20200169797** 2020.04.16.

(97) **EP 3896190 A1** 2021.10.20.

EP 3896190 B1 2024.06.05.

(73) Sturm Maschinen- & Anlagenbau GmbH, 94330 Salching (DE)

(72) Kesting, Marc

BAIER, Roland

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

(54) **Eljárás és berendezés egy furat furatfalának fémes bevonására**

(51) **C23C 4/134** (2016.01)

B05B 7/22 (2006.01)

B05B 13/06 (2006.01)**C23C 4/12** (2006.01)**(13) T2****(11) E067274****(21) E 20 763873****(96) EP 20200763873** 2020.02.17.**(97) EP 3913118 A1** 2020.09.03.**EP 3913118 B1** 2024.05.22.**(73)** Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-0801 (JP)**(72)** IKEHATA, Keiichi

IDE, Junya

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Folyadékkristályos poliészter többszálás szál és eljárás annak előállítására****(51) D01F 6/62** (2006.01)**D02J 1/22** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2019033067 2019.02.26. JP**(11) E067467****(21) E 18 865465****(96) EP 20180865465** 2018.10.09.**(97) EP 3695040 A1** 2019.04.18.**EP 3695040 B1** 2024.03.20.**(73)** Owens Corning Intellectual Capital, LLC, Toledo OH 43659 (US)**(72)** ZHANG, Xiujuan

MUELLER, Gert

SMITH, Kendel

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Vizes kötőanyag készítmények****(51) D04H 1/587** (2012.01)**C08K 5/053** (2006.01)**C08K 5/092** (2006.01)**C09D133/02** (2006.01)**D04H 1/4218** (2012.01)**D04H 1/64** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201762569775 P 2017.10.09. US**(11) E067194****(21) E 21 739107****(96) EP 20210739107** 2021.07.01.**(97) EP 4217538 A1** 2022.03.31.**EP 4217538 B1** 2024.03.13.**(73)** Andritz AG, 8045 Graz (AT)**(72)** MEHINAGIC, Mahir

KULHANEK, Ewald

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Meghajtó elrendezés és meghajtó elrendezés egy kettős szitapréshez**

(51) **D21F 3/04** (2006.01)
D21F 7/02 (2006.01)
D21F 9/00 (2006.01)
D21G 1/02 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 508232020 2020.09.28. AT

(11) **E067438**

(21) **E 22 174214**

(96) **EP 20220174214** 2022.05.19.

(97) **EP 4279655 A1** 2023.11.22.

EP 4279655 B1 2024.05.08.

(73) Fritz Egger GmbH & Co. OG, 6380 St. Johann in Tirol (AT)

(72) Kemmerling, Frank

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

(54) **Eljárás szerkezetképző anyag előállítására, dombornyomással ellátható anyagfelület, különösen gyantatartalmú laminált felület texturálásához, és ilyen szerkezetképző anyag**

(51) **D21H 19/20** (2006.01)
B32B 29/00 (2006.01)
B32B 38/06 (2006.01)
D21H 19/68 (2006.01)
D21H 19/82 (2006.01)
D21H 25/04 (2006.01)
D21H 25/06 (2006.01)
D21H 27/02 (2006.01)
D21H 27/18 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E067329**

(21) **E 21 783281**

(96) **EP 20210783281** 2021.09.29.

(97) **EP 4222315 A1** 2022.04.07.

EP 4222315 B1 2024.07.03.

(73) Rubbergreen Industrie, 7080 Frameries (BE)

(72) PRUD'HOMME, Olivier

SEGHAR, Said

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

(54) **Rugalmas talp és eljárás rugalmas talp előállítására**

(51) **E01B 1/00** (2006.01)
E01B 3/46 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202005684 2020.10.02. BE

(11) **E067244**

(21) **E 20 756790**

(96) **EP 20200756790** 2020.08.04.

(97) **EP 3966393 A1** 2021.03.18.

EP 3966393 B1 2024.05.22.

(73) Hörmann Legnica Sp. z o.o., 59-706 Gromadka (PL)

- (72) KALTHOFF, Dirk
Hörmann, Thomas J.
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás, alkalmazás, hordozható útjár és útjárrendszer, bevezetőutak, átjárók, utcák vagy hasonló átmeneti lezárásához**
- (51) **E01F 13/12** (2006.01)
E01F 9/688 (2016.01)
- (13) **T2**
- (30) 102019124161 2019.09.09. DE

- (11) **E067524**
- (21) **E 21 179570**
- (96) **EP 20210179570** 2021.06.15.
- (97) **EP 3926112 A1** 2021.12.22.
EP 3926112 B1 2024.04.24.
- (73) Alcadrain s.r.o., 170 00 Praha 7, Holesovice (CZ)
- (72) Fabicovic, Frantisek
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Rögzítő támasz szaniter egység tartókeretének épülethez történő rögzítésére**
- (51) **E03D 11/14** (2006.01)
F16B 37/08 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 202037680 U 2020.06.17. CZ

- (11) **E067336**
- (21) **E 21 727216**
- (96) **EP 20210727216** 2021.04.21.
- (97) **EP 4139531 A1** 2021.10.28.
EP 4139531 B1 2024.05.15.
- (73) RENSON OUTDOOR, 9770 Kruisem (BE)
- (72) DE FRENE, Joost
LEMIEGRE, Kristof
DE MEULEMEESTER, Lennart
BRABANT, Pieter
COLPAERT, Stijn
DE RYCKE, Thomas
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Terasz tető**
- (51) **E04B 1/00** (2006.01)
E04D 13/064 (2006.01)
E04F 10/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 202005264 2020.04.21. BE

- (11) **E067535**
- (21) **E 22 194835**
- (96) **EP 20220194835** 2022.09.09.
- (97) **EP 4148198 A1** 2023.03.15.
EP 4148198 B1 2024.05.08.

- (73) Alcadrain s.r.o., 170 00 Praha 7, Holesovice (CZ)
 (72) Fabicovic, Frantisek
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Összekötő szerkezeti profilokhoz

- (51) **E04B 1/41** (2006.01)
E04B 1/38 (2006.01)
E04B 1/58 (2006.01)
E04B 2/76 (2006.01)
F16B 2/12 (2006.01)
F16B 7/04 (2006.01)
F16B 7/22 (2006.01)

(13) T2

(30) 20210425 2021.09.14. CZ

(11) E067312**(21) E 17 195439****(96) EP 20170195439** 2017.10.09.**(97) EP 3467221 A1** 2019.04.10.**EP 3467221 B1** 2024.07.03.

(73) Schöck Bauteile GmbH, 76534 Baden-Baden (DE)

(72) Ziegler, René

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

(54) Alakos építőelem egy megerősített épületfal és egy megerősített alap- vagy födémlemez között történő elhelyezésre és épületrész ilyen alakos építőelemmel

- (51) **E04B 1/78** (2006.01)
E04B 1/76 (2006.01)
E04C 1/41 (2006.01)

(13) T2**(11) E067301****(21) E 21 716617****(96) EP 20210716617** 2021.03.26.**(97) EP 4162122 A1** 2021.12.09.**EP 4162122 B1** 2024.05.01.

(73) EJOT SE & Co. KG, 57319 Bad Berleburg (DE)

(72) LAMMER-KLUPAZEK, Ewald

WAGNER, Volker

HELLWIG, Michael

HEINRICH, Kostja

SIEGEMUND, Uwe

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

(54) Lejtésképző tetőszigeteléshez való csavar jobbraforduló fűrócsúccsal és jobbos-balos menettel egy tetőmembrán beállítható rögzítésére egy acéllemezen

- (51) **E04D 3/36** (2006.01)
E04D 5/14 (2006.01)
F16B 25/00 (2006.01)
F16B 25/10 (2006.01)

(13) T2

(30) 102020207059 2020.06.05. DE

- (11) **E067531**
(21) **E 20 817070**
(96) **EP 20200817070** 2020.11.10.
(97) **EP 4062007 A1** 2021.05.27.
EP 4062007 B1 2024.05.01.
(73) Unilin, BV, 8710 Wielsbeke (BE)
(72) Cappelle, Mark
Naeyaert, Christophe
DEMAEGDT, Ewan
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Eljárás hajtogatott panel előállítására és hajtogatott panel**
(51) **E04F 11/17** (2006.01)
A47B 96/20 (2006.01)
B27H 1/00 (2006.01)
B32B 3/30 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 201905808 2019.11.20. BE
-

- (11) **E067538**
(21) **E 22 168905**
(96) **EP 20220168905** 2022.04.19.
(97) **EP 4079997 A1** 2022.10.26.
EP 4079997 B1 2024.04.17.
(73) Assa Abloy Limited, Willenhall, West Midlands WV13 3PW (GB)
(72) Proud, Reuben
Spänberg, Mark
Rundberg, Mats
Rundberg, Sten
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Nyílászáró egy épülethez és rögzítésérzékelő összeállítás**
(51) **E05B 41/00** (2006.01)
E05B 15/02 (2006.01)
E05B 47/00 (2006.01)
E05C 9/02 (2006.01)
E05C 9/18 (2006.01)
E05C 17/48 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202105624 2021.04.20. GB
-

- (11) **E067515**
(21) **E 22 185231**
(96) **EP 20220185231** 2022.07.15.
(97) **EP 4124709 A1** 2023.02.01.
EP 4124709 B1 2024.06.12.
(73) Martin Lehmann GmbH & Co. KG, 32429 Minden (DE)
(72) A feltalálók nevük feltüntetésének mellőzését kérték
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Vezetőprofil egy kihúzásgátló retesz számára, kihúzásgátló retesz, bútor és eljárás egy vezetőprofil**
-

megrakására

- (51) **E05B 65/464** (2017.01)
E05C 3/30 (2006.01)
E05C 19/02 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102021119647 2021.07.28. DE

- (11) **E067242**
(21) **E 21 731784**
(96) **EP 20210731784** 2021.06.10.
(97) **EP 4165269 A1** 2021.12.16.
EP 4165269 B1 2024.04.03.
(73) Semmler, Jörg, 85092 Kösching (DE)
Mann, Philipp, 85092 Kösching (DE)
(72) Semmler, Jörg
Mann, Philipp
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Reteszes zárszerkezet**
(51) **E05B 83/02** (2014.01)
B65D 90/22 (2006.01)
E05B 15/16 (2006.01)
E05B 17/20 (2006.01)
E05B 35/00 (2006.01)
E05C 1/04 (2006.01)
E05C 19/00 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20179295 2020.06.10. EP
202020103350 U 2020.06.10. DE

- (11) **E067278**
(21) **E 21 717308**
(96) **EP 20210717308** 2021.03.31.
(97) **EP 4139549 A1** 2021.10.28.
EP 4139549 B1 2024.05.15.
(73) Julius Blum GmbH, 6973 Höchst (AT)
(72) GABEL, Peter
SCHNEIDER, Marcel
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Bútormeghajtás egy bútortesthez képest mozgathatóan ágyazott bútor rész mozgatására**
(51) **E05D 3/16** (2006.01)
E05D 15/40 (2006.01)
E05F 1/12 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 503402020 2020.04.20. AT

- (11) **E067573**
(21) **E 20 720896**
(96) **EP 20200720896** 2020.04.15.
(97) **EP 3969704 A1** 2020.11.26.

EP 3969704 B1 2024.05.29.

- (73) Julius Blum GmbH, 6973 Höchst (AT)
 (72) HOLZAPFEL, Andreas
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Bútormeghajtás

- (51) **E05D 15/40** (2006.01)
E05F 1/10 (2006.01)

(13) T2

- (30) 504522019 2019.05.17. AT
-

(11) E067488**(21) E 19 827638****(96) EP 20190827638** 2019.12.09.**(97) EP 3894648 A1** 2020.06.18.**EP 3894648 B1** 2024.05.29.**(73)** ASSA ABLOY Entrance Systems AB, 261 22 Landskrona (SE)**(72)** ZIMMERMANN, Robert

SCHMIDT, Christoph

SINGLER, Anton

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Egyirányú átjárórendszer vissziránygátlással épületekben történő alkalmazásra****(51) E05G 5/00** (2006.01)**E05G 5/02** (2006.01)**E06B 11/08** (2006.01)**G07C 9/10** (2020.01)**(13) T2**

- (30) 202018107098 U 2018.12.12. DE
-

(11) E067124**(21) E 21 212615****(96) EP 20210212615** 2021.12.06.**(97) EP 4191017 A1** 2023.06.07.**EP 4191017 B1** 2024.01.31.**(73)** European Drilling Projects B.V., 1013 AP Amsterdam (NL)**(72)** Newman, Michael Thomas

Fitzgerald, Tony

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Többfunkciós kútfúró kondicionáló rendszer****(51) E21B 10/30** (2006.01)**E21B 17/10** (2006.01)**E21B 37/02** (2006.01)**(13) T2**

(11) E067527**(21) E 17 832654****(96) EP 20170832654** 2017.12.21.**(97) EP 3563030 A1** 2018.07.05.**EP 3563030 B1** 2024.05.29.**(73)** ExxonMobil Technology and Engineering Company, Spring, TX 77389 (US)

- (72) HALSEY, Thomas, C.
WU, Xiaohui
TREHAN, Sumeet
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) Eljárás és rendszer felszín alatti modellek regressziójához és osztályozásához szénhidrogén műveleteknél döntés támogatására**
- (51) **E21B 41/00** (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201662440134 P 2016.12.29. US
201762591576 P 2017.11.28. US

- (11) **E067253**
- (21) **E 19 924702**
- (96) **EP 20190924702** 2019.10.21.
- (97) **EP 3957819 A1** 2020.10.22.
EP 3957819 B1 2024.03.27.
- (73) TGT Oil Well Equipment Factory - Sole Proprietorship L.L.C., Abu Dhabi (AE)
- (72) ARBUZOV, Andrey Alexandrovich
MASLENNIKOVA, Yuliya Sergeevna
DAVYDOV, Dmitry Alexandrovich
SPIRINA, Liliya Alexandrovna
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Módszer a szilárd részecskék magával ragadó zónáinak kimutatására egy kútban**
- (51) **E21B 47/095** (2012.01)
G01V 1/50 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201900284 2019.04.19. EA

- (11) **E067306**
- (21) **E 21 206289**
- (96) **EP 20210206289** 2021.11.03.
- (97) **EP 3995673 A1** 2022.05.11.
EP 3995673 B1 2024.05.29.
- (73) Schubert, Michael, 27498 Helgoland (DE)
- (72) Schubert, Michael
- (74) Paul Cosmovici, 010641 Bucharest, (RO)
- (54) Eljárás és eszköz energia visszanyerésére egy hővezető közegből**
- (51) **F01K 21/04** (2006.01)
F01K 23/06 (2006.01)
F01K 25/06 (2006.01)
F01N 5/02 (2006.01)
F28C 3/08 (2006.01)
F28D 5/00 (2006.01)
F28D 21/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 102020129357 2020.11.06. DE
102020129356 2020.11.06. DE

- (11) **E067084**

- (21) E 20 742417
- (96) EP 20200742417 2020.04.08.
- (97) EP 3953570 A1 2020.10.15.
- EP 3953570 B1 2023.12.27.
- (73) HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont, 1121 Budapest (HU)
- (72) NÉMETH Zoltán
- (74) Dr. Krajnyák & Társa Ügyvédi Iroda, 1012 Budapest, (HU)
- (54) Eljárás és berendezés koncentráció-különbségen alapuló energiatárolásra
- (51) F01K 25/06 (2006.01)
- F01K 5/00 (2006.01)
- F01K 25/08 (2006.01)
- F22B 1/02 (2006.01)
- F22B 3/02 (2006.01)
- F22B 3/04 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 1900117 2019.04.09. HU

- (11) E067508
- (21) E 21 206295
- (96) EP 20210206295 2021.11.03.
- (97) EP 4015786 A1 2022.06.22.
- EP 4015786 B1 2024.05.08.
- (73) Suzuki Motor Corporation, Shizuoka 432-8611 (JP)
- (72) YAMAMOTO, Koki
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Belsőégésű motor
- (51) F01L 1/02 (2006.01)
- B62J 13/00 (2006.01)
- F01L 1/053 (2006.01)
- F01L 1/344 (2006.01)
- F02F 7/00 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 2020207745 2020.12.15. JP

- (11) E066754
- (21) E 19 836787
- (96) EP 20190836787 2019.12.17.
- (97) EP 3911845 A1 2020.07.23.
- EP 3911845 B1 2024.02.21.
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, 91074 Herzogenaurach (DE)
- (72) HEISE, Daniel
- HILDEBRAND, Marco
- HAIN, Bastian
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Hullámhajtómű
- (51) F01L 1/352 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 102019101107 2019.01.16. DE

(11) **E067234**
(21) **E 21 730565**
(96) **EP 20210730565** 2021.06.02.
(97) **EP 4226046 A1** 2022.04.14.
EP 4226046 B1 2024.05.29.
(73) HUSQVARNA AB, 561 82 Huskvarna (SE)
(72) BAYKARA, Yunus
(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
(54) **Szivattyúhoz való mechanizmus**
(51) **F04D 13/08** (2006.01)
F04D 29/70 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20200468 2020.10.07. EP

(11) **E067235**
(21) **E 21 724259**
(96) **EP 20210724259** 2021.05.06.
(97) **EP 4189248 A1** 2022.02.03.
EP 4189248 B1 2024.06.12.
(73) HUSQVARNA AB, 561 82 Huskvarna (SE)
(72) Klotz, Boris
PLEJE, Nilas
(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
(54) **Vezérlőegység szivattyúhoz**
(51) **F04D 15/00** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20188099 2020.07.28. EP

(11) **E067211**
(21) **E 20 804439**
(96) **EP 20200804439** 2020.11.11.
(97) **EP 4055276 A1** 2021.06.24.
EP 4055276 B1 2024.02.21.
(73) IE ASSETS GMBH & CO. KG, 73614 Schorndorf (DE)
(72) HÄGELE, Karl
LECHLER, Markus
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Ventilátorkerék**
(51) **F04D 29/36** (2006.01)
F04D 19/00 (2006.01)
F04D 25/02 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102019134887 2019.12.18. DE

(11) **E067267**
(21) **E 17 877979**
(96) **EP 20170877979** 2017.09.25.
(97) **EP 3550153 A1** 2018.06.14.
EP 3550153 B1 2024.05.01.

-
- (73) Gree Electric Appliances, Inc. of Zhuhai, Zhuhai, Guangdong 519070 (CN)
- (72) ZHANG, Zhiping
ZHONG, Ruixing
JIANG, Nan
JIANG, Caiyun
CHEN, Yuhui
LIU, Zengyue
LEI, Liandong
Yi;
LIU, Jianfei
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Visszatérítő eszközt és nyomás-diffúzort, valamint centrifugális kompresszort integráló szerkezet**
- (51) **F04D 29/44** (2006.01)
F04D 17/12 (2006.01)
F04D 29/58 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201611102983 2016.12.05. CN
-

- (11) **E067191**
- (21) **E 18 707329**
- (96) **EP 20180707329** 2018.02.21.
- (97) **EP 3586016 A1** 2018.08.30.
EP 3586016 B1 2024.03.27.
- (73) MÜPRO Services GmbH, 65205 Wiesbaden (DE)
- (72) SCHEINBERGER, Marcus
ROOS, Dominik
ALT, Janosch
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Rögzítőeszköz és rögzítőrészegység**
- (51) **F16B 37/04** (2006.01)
F16B 7/18 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 102017103770 2017.02.23. DE
-

- (11) **E067196**
- (21) **E 23 176206**
- (96) **EP 20230176206** 2019.07.03.
- (97) **EP 4219967 A1** 2023.08.02.
EP 4219967 B1 2024.04.03.
- (73) HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT, 42160 Andrézieux-Bouthéon (FR)
- (72) PROST, Fabrice
PAVAILLER, Pierrick
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Csuklós alkatrész és ilyen alkatrészt magában foglaló mechanikus rendszer**
- (51) **F16C 17/18** (2006.01)
F16C 11/04 (2006.01)
F16C 33/04 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 1856323 2018.07.10. FR
-

(11) **E067347**

(21) **E 21 203836**

(96) **EP 20210203836** 2019.09.10.

(97) **EP 3964727 A1** 2022.03.09.

EP 3964727 B1 2024.05.08.

(73) Zhang, Jianping, Shanghai 200442 (CN)

(72) Zhang, Jianping

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

(54) **Rögzítőszerkezet egy autó féknyereg burkolatához**

(51) **F16D 65/847** (2006.01)

F16D 65/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201910786535 2019.08.23. CN

(11) **E067563**

(21) **E 22 159592**

(96) **EP 20220159592** 2022.03.02.

(97) **EP 4067706 A1** 2022.10.05.

EP 4067706 B1 2024.04.24.

(73) Carl Freudenberg KG, 69469 Weinheim (DE)

(72) Prem, Erich

Frölich, Dr. Daniel

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

(54) **Tömítőgyűrű**

(51) **F16J 15/16** (2006.01)

F16J 15/3232 (2016.01)

F16J 15/3244 (2016.01)

F16J 15/3252 (2016.01)

F16J 15/3284 (2016.01)

F16J 15/34 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102021105500 2021.03.08. DE

(11) **E067600**

(21) **E 21 198778**

(96) **EP 20210198778** 2021.09.24.

(97) **EP 3974694 A1** 2022.03.30.

EP 3974694 B1 2024.03.06.

(73) REHAU Industries SE & Co. KG, 95111 Rehau (DE)

(72) Gottschalk, Daniel

Kirsch, Stefan

Meyer, Michael

Winter, Karlheinz

Wunderlich, Peter

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

(54) **Hőszigetelt csőelrendezés**

(51) **F16L 9/19** (2006.01)

F16L 11/15 (2006.01)

F16L 59/02 (2006.01)**F16L 59/10** (2006.01)**F16L 59/14** (2006.01)**F16L 59/153** (2006.01)**(13) T2**

(30) 202020105488 U 2020.09.25. DE

(11) E067179**(21) E 20 174534****(96) EP 20200174534** 2020.05.13.**(97) EP 3910221 A1** 2021.11.17.**EP 3910221 B1** 2024.02.21.

(73) ContiTech USA, Inc., Fairlawn OH 44333 (US)

(72) Domonkos, Imre - c/o Continental AG

Juhasz, Krisztian - c/o Continental AG

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

(54) Nagynyomású tömlő továbbfejlesztett rugalmassággal**(51) F16L 11/08** (2006.01)**(13) T2****(11) E067107****(21) E 20 819780****(96) EP 20200819780** 2020.12.09.**(97) EP 4115108 A1** 2021.09.10.**EP 4115108 B1** 2024.03.27.

(73) HUSQVARNA AB, 561 82 Huskvarna (SE)

(72) BAYKARA, Yunus

DRÖSSLER, Christian

DEMMELEMAIER, Tobias

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

(54) Csatlakozó szivattyúhoz**(51) F16L 37/088** (2006.01)**B33Y 80/00** (2015.01)**F04D 13/08** (2006.01)**F04D 29/42** (2006.01)**F16L 37/14** (2006.01)**(13) T2**

(30) 20160306 2020.03.02. EP

(11) E067351**(21) E 21 177982****(96) EP 20210177982** 2021.06.07.**(97) EP 3922899 A1** 2021.12.15.**EP 3922899 B1** 2024.03.20.

(73) Chart Inc., Ball Ground, GA 30107 (US)

(72) SPINKA, Martin

KUBICA, Jan

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)

(54) Kriogén fluidelosztó rendszer hőmenedzsmenttel

(51) **F17C 3/08** (2006.01)
F17C 9/00 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202063036560 P 2020.06.09. US

(11) **E067501**
(21) **E 22 175661**
(96) **EP 20220175661** 2022.05.26.
(97) **EP 4102128 A1** 2022.12.14.
EP 4102128 B1 2024.06.05.
(73) Iljin Hysolus Co., Ltd., Jeollabuk-do 55322 (KR)
(72) LEE, Seok Jin
KIM, Jang Gyun
YIM, Jun Young

(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
(54) **Szelepberendezés nagynyomású gáztároló tartályhoz**
(51) **F17C 13/04** (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20210073557 2021.06.07. KR

(11) **E067403**
(21) **E 21 213804**
(96) **EP 20210213804** 2021.12.10.
(97) **EP 4194748 A1** 2023.06.14.
EP 4194748 B1 2024.03.06.
(73) Schwank GmbH, 50735 Köln (DE)
(72) KREIS, Edgar
GENZEL, Alexander
STOHLER, Torsten
RENNER, Thomas

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Sötétsugárzó**
(51) **F23C 3/00** (2006.01)
F23D 14/04 (2006.01)
F23D 14/12 (2006.01)
F24H 3/00 (2006.01)
(13) **T2**

(11) **E067583**
(21) **E 21 213746**
(96) **EP 20210213746** 2021.12.10.
(97) **EP 4194755 A1** 2023.06.14.
EP 4194755 B1 2024.04.17.
(73) Schwank GmbH, 50735 Köln (DE)
(72) KREIS, Edgar
GENZEL, Alexander
STOHLER, Torsten
RENNER, Thomas
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Infravörös sugárzó**(51) F23N 5/08** (2006.01)**F23D 14/14** (2006.01)**(13) T2**

(11) E067233**(21) E 20 742868****(96) EP 20200742868** 2020.05.22.**(97) EP 3977018 A1** 2020.12.03.**EP 3977018 B1** 2024.07.03.**(73)** Giacomini S.p.A., 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) (IT)**(72)** MOLINA, Samuele

ROSA BRUSIN, Marco

ARRUS, Paolo

(74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)**(54) Hidraulikus szeparátor csökkentett hőeloszlással és annak vezérlési módszere****(51) F24D 3/10** (2006.01)**F24D 19/10** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201900007359 2019.05.27. IT

(11) E067553**(21) E 22 801225****(96) EP 20220801225** 2022.10.11.**(97) EP 4267889 A1** 2023.04.20.**EP 4267889 B1** 2024.05.01.**(73)** Pharma Integration S.R.L., 53100 Siena (IT)**(72)** BECHINI, Claudio**(74)** SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Gép gyógyszeripari vagy biotechnológiai folyamatokhoz, összeállítás és eljárás a gép kivitelezésére****(51) F24F 3/167** (2021.01)**B01L 1/02** (2006.01)**B01L 1/04** (2006.01)**B25J 9/00** (2006.01)**B25J 21/00** (2006.01)**E04B 2/74** (2006.01)**(13) T2****(30)** 21202343 2021.10.13. EP

(11) E067429**(21) E 15 717673****(96) EP 20150717673** 2015.02.10.**(97) EP 3108184 A1** 2015.08.20.**EP 3108184 B1** 2024.04.03.**(73)** Lindab AB, 269 82 Bastad (SE)**(72)** SALOMONSSON, Robert

HULTMARK, Göran

VORRE, Anders

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

(54) Szellőztető berendezés változtatható légáramlási sebességgel

- (51) F24F 13/12** (2006.01)
F24F 7/00 (2006.01)
F24F 7/003 (2021.01)
F24F 13/06 (2006.01)
F24F 13/08 (2006.01)
F24F 13/10 (2006.01)
F24F 13/16 (2006.01)
F24F 13/24 (2006.01)

(13) T2

(30) 1450147 2014.02.11. SE

(11) E067551

(21) E 18 712905

(96) EP 20180712905 2018.03.23.

(97) EP 3769018 A1 2019.09.26.

EP 3769018 B1 2024.05.01.

(73) Schletter International B.V., 1101 Amsterdam (NL)

(72) DECHANT, Gabriel

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

(54) Forgatható egység napelemes modulok követő-berendezéséhez

- (51) F24S 30/425** (2018.01)
H02S 20/32 (2014.01)

(13) T2

(11) E067353

(21) E 22 208251

(96) EP 20220208251 2016.11.03.

(97) EP 4155640 A1 2023.03.29.

EP 4155640 B1 2024.05.15.

(73) Spraying Systems Co., Wheaton, IL 60187-7901 (US)

(72) ACKERMAN, Thomas E

BARNES, Christopher W

BRIGHT, Adam

HUFFMAN, David C

KOCSIS, Scott J

ROSKOS, Kristopher E

ST PETER, Glenn R

SMITH, Brian K

SZCZAP, Joseph P

THENIN, Michel R

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

(54) Porlasztva szárító berendezés

- (51) F26B 3/12** (2006.01)

(13) T2

(30) 201562250318 P 2015.11.03. US

(11) E067198

(21) E 20 700866

-
- (96) **EP 20200700866** 2020.01.08.
(97) **EP 3908796 A1** 2020.09.17.
EP 3908796 B1 2024.02.21.
(73) L. B. Bohle Maschinen und Verfahren GmbH, 59320 Ennigerloh (DE)
(72) ALTMEYER, Andreas
MEIER, Robin
BOHLE, Lorenz
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Eljárás és berendezés ömlesztett anyag folyamatos szárításához**
(51) **F26B 17/26** (2006.01)
B01D 46/00 (2006.01)
F26B 25/00 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102019106026 2019.03.08. DE
-

- (11) **E067328**
(21) **E 21 707609**
(96) **EP 20210707609** 2021.02.09.
(97) **EP 4107457 A1** 2021.08.19.
EP 4107457 B1 2024.05.29.
(73) Dürr Systems AG, 74321 Bietigheim-Bissingen (DE)
(72) IGLAUER-ANGRIK, Oliver
WOLL, Kevin
HAHN, Roman
DIETER, Heiko
SCHÖTTLE, Frank
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Temperálóberendezés**
(51) **F26B 21/00** (2006.01)
F26B 3/04 (2006.01)
F26B 15/12 (2006.01)
F26B 21/04 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 102020201704 2020.02.11. DE
-

- (11) **E067431**
(21) **E 20 815908**
(96) **EP 20200815908** 2020.11.23.
(97) **EP 4073453 A1** 2021.06.17.
EP 4073453 B1 2024.03.13.
(73) Paralloy Limited, Billingham TS23 4DA (GB)
(72) FLAHAUT, Dominique
LEWIS, Robert
(74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
(54) **Belsőleg profilozott csövek**
(51) **F28F 1/40** (2006.01)
F28F 13/02 (2006.01)
F28F 21/08 (2006.01)
(13) **T2**
-

(30) 201917960 2019.12.09. GB

(11) **E067129**

(21) **E 22 158688**

(96) **EP 20220158688** 2022.02.25.

(97) **EP 4050297 A1** 2022.08.31.

EP 4050297 B1 2024.02.21.

(73) Heckler & Koch GmbH, 78727 Oberndorf/Neckar (DE)

(72) STAIGER, Markus

SCHEUERMANN, Mark

KOPF, Johannes Alexander

GEBERT, Dietrich

RIMPF, Dieter

(74) Oppenheim Ügyvédi Iroda, 1053 Budapest, (HU)

(54) **Lőfegyverelemző eszköz**

(51) **F41A 19/01** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102021104517 2021.02.25. DE

(11) **E067543**

(21) **E 21 728117**

(96) **EP 20210728117** 2021.05.03.

(97) **EP 4147000 A1** 2021.11.11.

EP 4147000 B1 2024.04.10.

(73) KNDS France, 78034 Versailles Cedex (FR)

(72) SEPTFONS, Pierre

BALBO, Patrick

(74) BUDAPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1023 Budapest, (HU)

(54) **Kompakt vezető készülék egy visszarúgó tömeg számára**

(51) **F41A 25/22** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 2004166 2020.05.04. FR

(11) **E067588**

(21) **E 19 711054**

(96) **EP 20190711054** 2019.03.11.

(97) **EP 3775755 A1** 2019.10.17.

EP 3775755 B1 2024.05.01.

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, 29345 Súdheide (DE)

(72) SCHERGE, Wolfgang

KESSLER, Almuth

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

(54) **Robbanólövedék**

(51) **F42B 12/20** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102018108766 2018.04.12. DE

(11) **E067395**

(21) **E 22 181092**

(96) EP 20220181092 2022.06.24.

(97) EP 4296612 A1 2023.12.27.

EP 4296612 B1 2024.05.01.

(73) Raylase GmbH, 82234 Wessling (DE)

(72) Ghadimi, Reza

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

(54) **Lézeres megmunkáló berendezés állítható úthosszkülönbségű mérőmodullal**

(51) G01B 9/02055 (2022.01)

B23K 26/03 (2006.01)

B23K 26/04 (2006.01)

B23K 26/046 (2014.01)

B23K 26/06 (2006.01)

G01B 9/0209 (2022.01)

(13) T2

(11) E067153

(21) E 19 796115

(96) EP 20190796115 2019.04.30.

(97) EP 3788341 A1 2019.11.07.

EP 3788341 B1 2024.02.07.

(73) BPG Sales and Technology Investments, LLC, Ada, MI 49301 (US)

(72) LAWRENCE, Jon D.

JEFFERIES, Ryan M.

NELSON, Nicholas R.

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

(54) **Járműbeállítás érzékelő kalibrálásához**

(51) G01B 11/275 (2006.01)

G01S 7/40 (2006.01)

G01S 13/931 (2020.01)

(13) T2

(30) 201862664323 P 2018.04.30. US

201962798268 P 2019.01.29. US

(11) E067451

(21) E 22 185580

(96) EP 20220185580 2022.07.18.

(97) EP 4124837 A1 2023.02.01.

EP 4124837 B1 2024.06.05.

(73) Gea Procomac S.p.A., 43038 Sala Baganza (PR) (IT)

(72) ABELLI, Paolo

ARBELTI, Luca

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

(54) **Adagolóeszköz fluidum gyűjtőedénybe történő adagolására**

(51) G01F 11/02 (2006.01)

(13) T2

(30) 202100020366 2021.07.29. IT

(11) E067159

(21) E 20 812108

-
- (96) **EP 20200812108** 2020.12.01.
 (97) **EP 4070049 A1** 2021.06.10.
 EP 4070049 B1 2024.03.13.
 (73) Vestjyllands Andel A.m.b.a., 6950 Ringkøbing (DK)
 (72) KAAE, Anders
 JENSEN, Torben Duedal
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Berendezés és eljárás haszonállatok takarmányának előállítására**
 (51) **G01G 19/40** (2006.01)
 A01K 5/00 (2006.01)
 A01K 29/00 (2006.01)
 B07B 1/40 (2006.01)
 G01N 5/04 (2006.01)
 G01N 15/02 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 19213390 2019.12.04. EP
-

- (11) **E067163**
 (21) **E 21 171920**
 (96) **EP 20210171920** 2021.05.04.
 (97) **EP 3913343 A1** 2021.11.24.
 EP 3913343 B1 2024.05.08.
 (73) Wisetec Group, 69200 Vénissieux (FR)
 (72) OLLIVE, Damien
 LEROY, Régis
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Biztonságos érintésérzékelő és a kapcsolódó érintőképernyő**
 (51) **G01L 1/14** (2006.01)
 G01L 1/20 (2006.01)
 G01L 9/00 (2006.01)
 G01L 9/02 (2006.01)
 G01L 9/12 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 2004932 2020.05.18. FR
-

- (11) **E067190**
 (21) **E 19 845245**
 (96) **EP 20190845245** 2019.07.31.
 (97) **EP 3702754 A1** 2020.09.02.
 EP 3702754 B1 2024.04.24.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) YANG, Hwi Soo
 LIM, Ga Hyun
 CHOY, Sang Hoon
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Eljárás polimer oldatban lévő fel nem oldott anyag mérésére**
 (51) **G01N 15/02** (2006.01)
 G01N 15/10 (2006.01)
 (13) **T2**
-

(30) 20180090666 2018.08.03. KR

(11) **E067393**

(21) **E 20 745840**

(96) **EP 20200745840** 2020.01.17.

(97) **EP 3916376 A1** 2020.07.30.

EP 3916376 B1 2024.04.17.

(73) Universidad de Sevilla, 41013 Sevilla (ES)

(72) REINA TOSINA, Luis Javier

ROA ROMERO, Laura M

NARANJO HERNÁNDEZ, David

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

(54) **Hordozható eszköz és eljárás a vércukorszint nem invazív becslésére**

(51) **G01N 21/359** (2014.01)

A61B 5/1455 (2006.01)

G01N 33/48 (2006.01)

G16H 40/67 (2018.01)

G16H 50/20 (2018.01)

G16H 50/30 (2018.01)

(13) **T2**

(30) 201930045 2019.01.22. ES

(11) **E067308**

(21) **E 14 786140**

(96) **EP 20140786140** 2014.09.24.

(97) **EP 3049797 A1** 2015.04.02.

EP 3049797 B1 2024.05.01.

(73) Framatome GmbH, 91052 Erlangen (DE)

(72) HILL, Axel

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

(54) **Eljárás gázelegy összetételének mennyiségi elemzésére, valamint hozzátartozó mérőberendezés**

(51) **G01N 25/18** (2006.01)

G01N 27/16 (2006.01)

G01N 33/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 102013219294 2013.09.25. DE

(11) **E067577**

(21) **E 21 180905**

(96) **EP 20210180905** 2011.10.01.

(97) **EP 3926339 A1** 2021.12.22.

EP 3926339 B1 2024.05.15.

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

(72) Harvey, Buck

Lica, Georgeta

Koelker, Karl-Heinz

Rieger, Ewald

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

(54) **Elektrokémiai érzékelő analitra érzékeny szimmetrikusan elosztott területekkel**

(51) **G01N 27/327** (2006.01)
A61B 5/145 (2006.01)
A61B 5/1473 (2006.01)
A61B 5/1486 (2006.01)
A61B 5/24 (2021.01)
A61B 5/265 (2021.01)
G01N 27/30 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 90107810 2010.10.08. US

(11) **E067629**

(21) **E 17 719626**

(96) **EP 20170719626** 2017.04.28.

(97) **EP 3452824 A1** 2017.11.09.

EP 3452824 B1 2024.05.01.

(73) Université Claude Bernard Lyon 1, 69100 Villeurbanne (FR)

Centre National de la Recherche Scientifique, 75016 Paris (FR)

Institut National Des Sciences Appliquées de Lyon, 69621 Villeurbanne (FR)

CPE Lyon Formation Continue et Recherche, 69100 Villeurbanne (FR)

(72) LECLAIRE, Julien

POISSON, Guillaume

DE MERIC DE BELLEFON, Claude

PHILIPPE, Régis

VANOYE, Laurent

SEPTAVAUUX, Jean

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

(54) **Eljárás kémiai komponens befogására és/vagy kimutatására és berendezés az eljárás megvalósításához**

(51) **G01N 33/20** (2006.01)

B01D 17/00 (2006.01)

G01N 1/40 (2006.01)

G01N 31/02 (2006.01)

G01N 35/08 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 1653968 2016.05.02. FR

(11) **E067497**

(21) **E 20 193183**

(96) **EP 20200193183** 2017.05.10.

(97) **EP 3792628 A2** 2021.03.17.

EP 3792628 B1 2024.04.24.

(73) BioNTech SE, 55131 Mainz (DE)

TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg- Universität Mainz
gemeinnützige GmbH, 55131 Mainz (DE)

(72) VORMEHR, Mathias

SAHIN, Ugur

SCHRÖRS, Barbara

LÖWER, Martin

BOEGEL, Sebastian

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

(54) Módszerek a neoantigének immunterápiában való hasznosságának előreljelzésére**(51) G01N 33/50** (2006.01)**G01N 33/53** (2006.01)**G01N 33/68** (2006.01)**(13) T2****(30)** PCT/EP2016/060897 2016.05.13. WO**(11) E067450****(21) E 21 170716****(96) EP 20210170716** 2017.05.30.**(97) EP 3916392 A1** 2021.12.01.**EP 3916392 B1** 2024.05.01.**(73)** Incyte Corporation, Wilmington, DE 19803 (US)**(72)** ENDELL, Jan

WINDERLICH, Mark

BOXHAMMER, Rainer

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárás betegekben CD19 elleni ellenanyagot alapuló terápia terápia hasznosságának előreljelzésére****(51) G01N 33/574** (2006.01)**(13) T2****(30)** 16171885 2016.05.30. EP**(11) E067263****(21) E 18 803989****(96) EP 20180803989** 2018.11.16.**(97) EP 3881082 A1** 2020.05.22.**EP 3881082 B1** 2024.03.13.**(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) Modul automatizált biológiai laboratóriumi rendszerhez interfésszel mikrolemezek vagy laboráru áthelyezésére****(51) G01N 35/04** (2006.01)**B01L 1/02** (2006.01)**G01N 35/00** (2006.01)**G01N 35/02** (2006.01)**G01N 35/10** (2006.01)**(13) T2****(11) E067444****(21) E 18 887333****(96) EP 20180887333** 2018.11.19.**(97) EP 3667343 A1** 2020.06.17.**EP 3667343 B1** 2024.06.26.**(73)** LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)**(72)** KIM, Dong-Hyeon**(74)** SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)

(54) Elrendezés és eljárás feszültség mérésére

- (51) G01R 19/165** (2006.01)
G01R 31/3842 (2019.01)
G01R 31/396 (2019.01)
H01M 10/42 (2006.01)
H01M 10/44 (2006.01)
H01M 10/48 (2006.01)
H01M 50/204 (2021.01)
H01M 50/505 (2021.01)
H01M 50/51 (2021.01)
H01M 50/569 (2021.01)
H02J 7/00 (2006.01)

(13) T2

- (30) 20170172491 2017.12.14. KR

(11) E067436**(21) E 18 836494**

- (96) EP 20180836494** 2018.12.10.

- (97) EP 3894873 A1** 2020.06.18.

- EP 3894873 B1** 2024.04.24.

- (73) Magic, Zvonko, 42000 Varazdin (HR)

- (72) Magic, Zvonko

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

(54) Villamos tápvezetékre csatlakozó LED világítás és más eszköz állapotának szekvenciális mérése, valamint az állapot és a pontos GPS helyzet kijelzése

- (51) G01R 19/25** (2006.01)
G01R 31/08 (2006.01)
G01R 31/44 (2006.01)

(13) T2**(11) E067468****(21) E 21 765814**

- (96) EP 20210765814** 2021.03.04.

- (97) EP 4083638 A1** 2022.09.09.

- EP 4083638 B1** 2024.04.10.

- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

- (72) XU, Guangyu

LI, Shichao

ZHAO, Wei

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

(54) Eljárás és berendezés akkumulátorcsomag töltöttségi állapotának becslésére

- (51) G01R 31/36** (2006.01)
G01R 31/378 (2019.01)
G01R 31/396 (2019.01)

(13) T2**(11) E067277****(21) E 21 765815**

- (96) EP 20210765815** 2021.04.01.

-
- (97) **EP 4089427 A1** 2022.10.06.
EP 4089427 B1 2024.05.08.
- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
- (72) XU, Guangyu
LI, Haili
ZHAO, Wei
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Detektálási eljárás és detektálóberendezés töltési rendellenességekhez, valamint tárolóközeg**
- (51) **G01R 31/36** (2006.01)
H02J 7/00 (2006.01)
- (13) **T2**
-

- (11) **E067536**
- (21) **E 21 731877**
- (96) **EP 20210731877** 2021.03.31.
- (97) **EP 4092433 A1** 2022.10.06.
EP 4092433 B1 2024.05.01.
- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
- (72) SUN, Shuting
WANG, Haijiang
ZHAO, Wei
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás és eszköz akkumulátor hátralévő töltési idejének becsléséhez, valamint akkumulátor kezelő rendszer**
- (51) **G01R 31/367** (2019.01)
G01R 31/36 (2006.01)
H02J 7/00 (2006.01)
- (13) **T2**
-

- (11) **E067650**
- (21) **E 20 899360**
- (96) **EP 20200899360** 2020.12.11.
- (97) **EP 4024071 A1** 2021.06.17.
EP 4024071 B1 2024.07.31.
- (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD., Seoul 07335 (KR)
- (72) LEE, Bom-Jin
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Akkumulátor-felügyeleti rendszer, akkumulátor-felügyeleti eljárás, akkumulátorcsomag és elektromos jármű**
- (51) **G01R 31/392** (2019.01)
B60L 58/16 (2019.01)
G01R 31/36 (2006.01)
G01R 31/3842 (2019.01)
G01R 31/388 (2019.01)
H01M 10/42 (2006.01)
H01M 10/48 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 20190164891 2019.12.11. KR
-

-
- (11) **E067572**
(21) **E 20 774167**
(96) **EP 20200774167** 2020.03.17.
(97) **EP 3907516 A1** 2020.09.24.
EP 3907516 B1 2024.07.03.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
(72) LEE, Won Hyeok
HWANG, Hyung Jin
CHA, Seong Ha
JEONG, Ui Yong
SHIN, In Cheol
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Akkumulátorbiztonsági tesztberendezés és eljárás**
(51) **G01R 31/50** (2020.01)
G01R 1/20 (2006.01)
G01R 15/18 (2006.01)
G01R 31/385 (2019.01)
H01M 10/42 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20190031403 2019.03.19. KR
-

- (11) **E067539**
(21) **E 13 160306**
(96) **EP 20130160306** 2013.03.21.
(97) **EP 2642315 A2** 2013.09.25.
EP 2642315 B1 2024.04.10.
(73) iris-GmbH infrared & intelligent sensors, 12439 Berlin (DE)
(72) Niemann, Kai-Uwe
Bönick, Rainer
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Optikai szenzor sérültségből vagy lefedettségből fakadó jelzavarának észlelése**
(51) **G01S 17/89** (2006.01)
G01S 7/497 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 202012003277 U 2012.03.22. DE
-

- (11) **E067595**
(21) **E 21 831085**
(96) **EP 20210831085** 2021.12.09.
(97) **EP 4208741 A1** 2022.06.23.
EP 4208741 B1 2024.04.24.
(73) CooperVision International Limited, Fareham PO15 5RL (GB)
(72) JI, Yuan
LIU, Yuwen
ROGERS, Victoria
LEE, Hyo Jeang
SI, Erwin C.
KEIR, Nancy J.
(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, 1024 Budapest, (HU)
-

(54) Kationos kontaktlencse**(51) G02B 1/04** (2006.01)**(13) T2****(30)** 202063125418 P 2020.12.15. US

(11) E067433**(21) E 16 859488****(96) EP 20160859488** 2016.10.03.**(97) EP 3355086 A1** 2018.08.01.**EP 3355086 B1** 2024.04.17.**(73)** Dexerials Corporation, Tokyo 141-0032 (JP)**(72)** HANASHIMA, Naoki

TAKADA, Akio

SHIBUYA, Kazuyuki

MATSUNO, Yusuke

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Diffúzorlemez, diffúzorlemez-tervezési eljárás, diffúzorlemez-gyártási eljárás, megjelentítő eszköz, vetítőeszköz, továbbá világítóeszköz****(51) G02B 5/02** (2006.01)**F21V 5/00** (2006.01)**F21V 5/02** (2006.01)**G02B 1/115** (2015.01)**G02B 1/118** (2015.01)**G02B 3/00** (2006.01)**G03B 21/14** (2006.01)**G03B 21/625** (2014.01)**G09F 9/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2015213465 2015.10.29. JP2016121332 2016.06.20. JP

(11) E067399**(21) E 22 209602****(96) EP 20220209602** 2019.10.09.**(97) EP 4170404 A1** 2023.04.26.**EP 4170404 B1** 2024.05.01.**(73)** FUJIKURA LTD., Tokyo 135-8512 (JP)**(72)** SHIMIZU, Shogo

OSATO, Ken

NAMAZUE, Akira

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Optikai kábel****(51) G02B 6/44** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2018192706 2018.10.11. JP

(11) E067170**(21) E 18 179632****(96) EP 20180179632** 2016.11.18.

(97) **EP 3444655 A1** 2019.02.20.

EP 3444655 B1 2024.03.06.

(73) Carl Zeiss Vision International GmbH, 73430 Aalen (DE)

(72) Spratt, Ray Steven

Ellinger, Philipp

Wietschorke, Helmut

Nolan, Angela

Varnas, Saulius

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

(54) **Eljárás lencsealak tervezésére, továbbá szemüveglencse**

(51) **G02C 7/02** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 201562258919 P 2015.11.23. US

201615056792 2016.02.29. US

(11) **E067493**

(21) **E 21 835357**

(96) **EP 20210835357** 2021.12.16.

(97) **EP 4168848 A1** 2022.06.23.

EP 4168848 B1 2024.05.01.

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

(72) CHAMBERLAIN, Paul

ARUMUGAM, Baskar

WEBBER, Martin

BRADLEY, Arthur

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

(54) **Kontaktlencsék miópia kontrollal és erre vonatkozó eljárások**

(51) **G02C 7/04** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202063127242 P 2020.12.18. US

(11) **E067164**

(21) **E 20 866055**

(96) **EP 20200866055** 2020.09.17.

(97) **EP 3929754 A1** 2021.03.25.

EP 3929754 B1 2024.05.01.

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

(72) CHOI, Jae-Yeon

BAEK, Jong-Shik

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

(54) **Akkumulátor-felügyeleti berendezés és eljárás**

(51) **G06F 12/0815** (2016.01)

G06F 12/0882 (2016.01)

G06F 12/0891 (2016.01)

G06F 12/109 (2016.01)

G06F 12/14 (2006.01)

H02J 7/00 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20190116253 2019.09.20. KR

(11) **E067302**

(21) **E 20 782042**

(96) **EP 20200782042** 2020.04.01.

(97) **EP 3948628 A1** 2020.10.08.

EP 3948628 B1 2024.04.24.

(73) Cybord Ltd., Tel-Aviv 6744332 (IL)

(72) WEISS, Eyal Isachar

EFRAT, Zeev

GIVATI, Gil Shimon

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

(54) **Rendszer és módszer a hamisított és kiberelektronikai alkatrészek felismerésére**

(51) **G06F 21/73** (2013.01)

G01R 31/28 (2006.01)

G06F 21/44 (2013.01)

G06N 3/08 (2006.01)

G06N 20/00 (2019.01)

(13) **T2**

(30) 201962828221 P 2019.04.02. US

(11) **E067177**

(21) **E 21 382314**

(96) **EP 20210382314** 2021.04.14.

(97) **EP 4075334 A1** 2022.10.19.

EP 4075334 B1 2023.11.08.

(73) Yocto Technologies, S.L., 28109 Alcobendas, Madrid (ES)

(72) MORENO LEVY, DANNY

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

(54) **Eljárás elektromágneses sugárzás vezeték nélküli vételére és továbbítására és ahhoz való elektronikus eszközök**

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

(13) **T2**

(11) **E067507**

(21) **E 20 885493**

(96) **EP 20200885493** 2020.11.06.

(97) **EP 4032052 A1** 2021.05.14.

EP 4032052 B1 2024.02.14.

(73) Algorand Labs S.r.l., CAP 00187 Rome (RM) (IT)

(72) GORBUNOV, Sergey

MICALI, Silvio

HERLIHY, Maurice

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

(54) **Tranzakciók végrehajtása privát és nyilvános blokkláncokkal**

(51) **G06Q 20/00** (2006.01)

G06F 21/64 (2013.01)

G06Q 20/02 (2012.01)

H04L 9/00 (2006.01)

H04L 9/32 (2006.01)

(13) T2

(30) 201962933091 P 2019.11.08. US
202063015040 P 2020.04.24. US

(11) E067401**(21) E 21 383070**

(96) EP 20210383070 2021.11.25.

(97) EP 4187513 A1 2023.05.31.

EP 4187513 B1 2024.04.17.

(73) Jofemar, S.A., 31350 Peralta (Navarra) (ES)

(72) Guindulain, Jesus

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

(54) Adaptálható terméktároló és -kiadó tálca

(51) G07F 11/00 (2006.01)

A47B 57/58 (2006.01)

A47F 1/12 (2006.01)

G07F 11/26 (2006.01)

G07F 11/42 (2006.01)

(13) T2**(11) E067408****(21) E 19 867550**

(96) EP 20190867550 2019.09.18.

(97) EP 3852077 A1 2021.07.21.

EP 3852077 B1 2024.04.24.

(73) JAKA Robotics Co., Ltd., Shanghai 201100 (CN)

(72) LI, Mingyang

WANG, Jiapeng

ZHU, Xiangyang

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

(54) Eljárás robot vezérlésére, eszköz és távvezérlő rendszer

(51) G08C 17/02 (2006.01)

B25J 9/16 (2006.01)

G06K 7/14 (2006.01)

H04L 67/12 (2022.01)

H04L 67/125 (2022.01)

H04W 4/02 (2009.01)

(13) T2

(30) 201811135130 2018.09.27. CN

(11) E067416**(21) E 21 192123**

(96) EP 20210192123 2016.07.29.

(97) EP 3937157 A1 2022.01.12.

EP 3937157 B1 2024.04.24.

(73) Rimasys GmbH, 50829 Köln (DE)

(72) Holz, Robert

Ebinger, Marc

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

(54) Eljárás meghatározott csonttörések reprodukálható előállítására**(51) G09B 23/30** (2006.01)**(13) T2****(11) E067260****(21) E 18 815367****(96) EP 20180815367** 2018.10.18.**(97) EP 3701517 A1** 2019.05.02.**EP 3701517 B1** 2024.03.06.**(73)** Merkoci, Antun, 2277 Sredisce ob Dravi (SI)

Bracic, Ales, 2277 Sredisce ob Dravi (SI)

(72) Merkoci, Antun

Bracic, Ales

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Szerkezet és eljárás felhangok csillapítására****(51) G10C 3/166** (2019.01)**G10C 3/20** (2006.01)**(13) T2****(30)** 201700286 2017.10.24. SI**(11) E067149****(21) E 20 189482****(96) EP 20200189482** 2014.07.25.**(97) EP 3751566 A1** 2020.12.16.**EP 3751566 B1** 2024.02.28.**(73)** VoiceAge EVS LLC, Newport Beach, CA 92660 (US)**(72)** SALAMI, Redwan

EKSLER, Vlastislav

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárások, kódoló és dekódoló hangjelek lineáris prediktív kódolásához és dekódolásához különböző mintavételi frekvenciájú keretek közötti átmenet esetén****(51) G10L 19/12** (2006.01)**G10L 19/06** (2006.01)**G10L 19/07** (2013.01)**G10L 19/16** (2013.01)**G10L 19/24** (2013.01)**G10L 19/26** (2013.01)**G10L 21/038** (2013.01)**(13) T2****(30)** 201461980865 P 2014.04.17. US**(11) E067420****(21) E 19 765509****(96) EP 20190765509** 2019.09.12.**(97) EP 3850641 A1** 2020.03.19.**EP 3850641 B1** 2024.04.17.**(73)** Framatome, 92400 Courbevoie (FR)**(72)** SEGOND, Mathieu**(74)** Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)

(54) Eljárás atomreaktor működtetésére kritikus hőáramhányad vonalban történő kiszámításával, megfelelő atomreaktor**(51) G21C 9/00** (2006.01)**G06N 3/045** (2023.01)**G06N 3/082** (2023.01)**G21C 17/108** (2006.01)**G21D 3/00** (2006.01)**(13) T2****(30)** 1858157 2018.09.12. FR**(11) E067257****(21) E 19 750782****(96) EP 20190750782** 2019.02.01.**(97) EP 3716289 A1** 2019.08.15.**EP 3716289 B1** 2024.05.01.**(73)** LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)**(72)** KIM, Tae Gon

KIM, Seul Ki

JUNG, Wang Mo

LEE, Sang Wook

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Új vezetőképes anyag, a vezetőképes anyagot tartalmazó elektróda, az elektródát tartalmazó szekunder akkumulátor, és eljárás a vezetőképes anyag előállítására****(51) H01B 1/04** (2006.01)**C01B 32/182** (2017.01)**C01B 32/184** (2017.01)**H01M 4/62** (2006.01)**(13) T2****(30)** 20180015292 2018.02.07. KR**(11) E067150****(21) E 20 795348****(96) EP 20200795348** 2020.04.27.**(97) EP 3961665 A1** 2020.10.29.**EP 3961665 B1** 2024.02.28.**(73)** NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 100-8071 (JP)**(72)** MIZUMURA, Takahito

MIZOKAMI, Masato

MOGI, Hisashi

TAKAHASHI, Fumiaki

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54) Eljárás tekercselt vasmag előállítására****(51) H01F 41/02** (2006.01)**H01F 27/245** (2006.01)**(13) T2****(30)** 2019084634 2019.04.25. JP**(11) E067325****(21) E 13 711273**

-
- (96) **EP 20130711273** 2013.03.13.
 (97) **EP 2837009 A1** 2013.10.17.
 EP 2837009 B1 2024.06.19.
 (73) Polyjoule, Inc., Billerica, MA 01821 (US)
 (72) HUNTER, Ian W.
 SWAGER, Timothy M.
 ZHU, Zhengguo
 (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
 (54) **Poliacetiléneket tartalmazó eszközök és eljárások**
 (51) **H01G 11/32** (2013.01)
 H01G 11/48 (2013.01)
 (13) **T2**
 (30) 201261623887 P 2012.04.13. US
-

- (11) **E067349**
 (21) **E 19 892126**
 (96) **EP 20190892126** 2019.12.03.
 (97) **EP 3843233 A1** 2021.06.30.
 EP 3843233 B1 2024.05.29.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) CHOI, Jang Hyeok
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Akkumulátorvezérlő berendezés**
 (51) **H01H 47/22** (2006.01)
 H02H 7/18 (2006.01)
 H02J 7/00 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 20180155291 2018.12.05. KR
-

- (11) **E067322**
 (21) **E 21 738349**
 (96) **EP 20210738349** 2021.01.06.
 (97) **EP 3907785 A1** 2021.11.10.
 EP 3907785 B1 2024.05.22.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) MIN, Ji Won
 KIM, Sun Kyu
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Ragasztószalagozási tartományokkal rendelkező fém vékonyfilm elektród áramgyűjtőhöz, továbbá eljárás elektród gyártására ilyen használatával**
 (51) **H01M 4/04** (2006.01)
 H01M 4/66 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 20200001474 2020.01.06. KR
-

- (11) **E067534**
 (21) **E 19 767488**
 (96) **EP 20190767488** 2019.03.14.
 (97) **EP 3751643 A1** 2019.09.19.
-

EP 3751643 B1 2024.06.19.

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

(72) KOO, Chang Wan

KIM, Ki Tae

CHOY, Sang Hoon

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

(54) Eljárás pozitív elektród előállítására**(51) H01M 4/04** (2006.01)**H01M 4/139** (2010.01)**H01M 4/485** (2010.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/056** (2010.01)**(13) T2**

(30) 20180029934 2018.03.14. KR

(11) E067140**(21) E 19 930526****(96) EP 20190930526** 2019.06.06.**(97) EP 3972018 A1** 2020.12.03.**EP 3972018 B1** 2024.05.01.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) LIU, Xin

HUANG, Qisen

WANG, Shiwen

SHENG, Changliang

PENG, Jia

LI, Mingling

LIU, Xianghui

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

(54) Negatív elektród áramkollektor, negatív elektród lemez és elektrokémiai eszköz**(51) H01M 4/13** (2010.01)**H01M 4/02** (2006.01)**(13) T2**

(30) 201910473184 2019.05.31. CN

(11) E067162**(21) E 20 779769****(96) EP 20200779769** 2020.03.27.**(97) EP 3926710 A1** 2020.10.01.**EP 3926710 B1** 2024.05.01.

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

(72) KIM, Tae Gon

JUNG, Wang Mo

YOO, Houn Sik

LEE, Bo Ram

KIM, Dong Hyun

KIM, Hak Yoon

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

(54) Elektróda és az azt tartalmazó szekunder akkumulátor

(51) **H01M 4/13** (2010.01)
H01M 4/02 (2006.01)
H01M 4/131 (2010.01)
H01M 4/525 (2010.01)
H01M 4/62 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)
H01M 10/0525 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20190035776 2019.03.28. KR

(11) **E067141**

(21) **E 19 911595**

(96) **EP 20190911595** 2019.12.13.

(97) **EP 3761419 A1** 2020.07.30.

EP 3761419 B1 2024.06.12.

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

(72) LEE, Ji Su

JUNG, Bum Young

PARK, Jun Soo

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

(54) **Elektród, valamint elektródszerkezet**

(51) **H01M 4/13** (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/058 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20190007597 2019.01.21. KR

(11) **E067318**

(21) **E 19 168694**

(96) **EP 20190168694** 2019.04.11.

(97) **EP 3553851 A1** 2019.10.16.

EP 3553851 B1 2024.03.06.

(73) Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do 17084 (KR)

(72) Ha, Jaehwan

Kim, Kijun

Nam, Junghyun

Seok, Hoon

Yoo, Heeun

Yoon, Yeonhee

Lee, Kyuseo

Jeon, Bokkyu

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

(54) **Elektróda szerelvény és az azt tartalmazó újratölthető akkumulátor**

(51) **H01M 4/13** (2010.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/133 (2010.01)

H01M 4/1391 (2010.01)

H01M 4/36 (2006.01)

H01M 4/62 (2006.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 10/0525 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20180042847 2018.04.12. KR
 20190003970 2019.01.11. KR

(11) **E067341**

(21) **E 21 935328**

(96) **EP 20210935328** 2021.12.06.

(97) **EP 4131472 A1** 2023.02.08.

EP 4131472 B1 2024.05.22.

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

(72) JEON, Sung Wook

LEE, Kyung Min

LEE, Hye Youn

LEE, Su Rim

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

(54) **Katód lítiumakkumulátorhoz és lítiumakkumulátor**

(51) **H01M 4/131** (2010.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/136 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/42 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20210043090 2021.04.02. KR

(11) **E067137**

(21) **E 22 183234**

(96) **EP 20220183234** 2019.08.29.

(97) **EP 4120390 A1** 2023.01.18.

EP 4120390 B1 2024.02.14.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) LI, Zhiqiang

HAN, Changlong

LI, Qifeng

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

(54) **Pozitív elektródlemez, eljárás ennek előállítására, valamint lítium-ion akkumulátor**

(51) **H01M 4/131** (2010.01)

C01G 53/00 (2006.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/1391 (2010.01)

H01M 4/36 (2006.01)

H01M 4/505 (2010.01)

H01M 4/525 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

(13) T2

(30) 201811011807 2018.08.31. CN

(11) E067261

(21) E 19 879721

(96) EP 20190879721 2019.10.30.

(97) EP 3745507 A1 2020.05.07.

EP 3745507 B1 2024.05.15.

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

(72) PARK, Eunkyung

JUNG, Bora

JANG, Minchul

YOUN, Suk Il

SON, Byoungkuk

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

(54) **Lítium elektróda és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**

(51) H01M 4/134 (2010.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

(13) T2

(30) 20180130444 2018.10.30. KR

(11) E067494

(21) E 18 859927

(96) EP 20180859927 2018.09.12.

(97) EP 3685460 A1 2019.03.28.

EP 3685460 B1 2024.05.15.

(73) Applied Materials, Inc., Santa Clara, CA 95054 (US)

(72) HERLE, Subramanya P.

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

(54) **Lítium anód eszköz rakatolt gyártása**

(51) H01M 4/134 (2010.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/36 (2006.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/587 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 4/66 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

(13) T2

(30) 201762561442 P 2017.09.21. US

(11) E067363

(21) E 20 759693

(96) EP 20200759693 2020.01.20.

(97) EP 3846254 A1 2021.07.07.

EP 3846254 B1 2024.06.19.

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

(72) OH, Sei Woon

KIM, Minkyung

YOON, Yeo Kyung

WOO, Sun Hwak

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

(54) **Eljárás elektróda előállítására akkumulátorhoz**(51) **H01M 4/139** (2010.01)**H01M 4/04** (2006.01)**H01M 4/13** (2010.01)**H01M 10/052** (2010.01)(13) **T2**

(30) 20190020504 2019.02.21. KR

(11) **E067131**(21) **E 19 757524**(96) **EP 20190757524** 2019.02.22.(97) **EP 3719883 A1** 2020.10.07.**EP 3719883 B1** 2024.03.27.

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

(72) CHOI, Hee Won

LEE, Jae Wook

KIM, Eun Kyung

CHOI, Seung Youn

KIM, Je Young

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

(54) **Negatív elektróda aktív anyag lítium szekunder akkumulátorhoz, és negatív elektróda lítium szekunder akkumulátorhoz, és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**(51) **H01M 4/36** (2006.01)**H01M 4/02** (2006.01)**H01M 4/1393** (2010.01)**H01M 4/587** (2010.01)**H01M 4/62** (2006.01)**H01M 10/0525** (2010.01)(13) **T2**

(30) 20180023181 2018.02.26. KR

(11) **E067364**(21) **E 19 744539**(96) **EP 20190744539** 2019.01.23.(97) **EP 3712989 A1** 2020.09.23.**EP 3712989 B1** 2024.05.22.

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

(72) BAEK, So Ra

KANG, Min Suk

LEE, Sang Wook

JUNG, Wang Mo

LEE, Dong Hun

JEON, Hye Lim

LHO, Eun Sol

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

(54) **Pozitív elektróda aktív anyag szekunder akkumulátorhoz, eljárás annak előállítására, és a pozitív elektróda aktív anyagot tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**

(51) **H01M 4/36** (2006.01)

C01B 35/12 (2006.01)

C01G 53/00 (2006.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/1391 (2010.01)

H01M 4/505 (2010.01)

H01M 4/525 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/052 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20180008909 2018.01.24. KR

(11) **E067154**

(21) **E 19 807490**

(96) **EP 20190807490** 2019.05.22.

(97) **EP 3764438 A1** 2019.11.28.

EP 3764438 B1 2024.04.10.

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

(72) KIM, Dong Hwi

LEE, Dong Hun

JUNG, Wang Mo

PARK, Sung Bin

HAN, Gi Beom

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

(54) **Pozitív elektróda anyag lítium szekunder akkumulátorhoz, és pozitív elektróda anyag lítium szekunder akkumulátorhoz, és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**

(51) **H01M 4/36** (2006.01)

C01G 51/00 (2006.01)

C01G 53/00 (2006.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/04 (2006.01)

H01M 4/131 (2010.01)

H01M 4/1391 (2010.01)

H01M 4/505 (2010.01)

H01M 4/525 (2010.01)

H01M 10/052 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20180058423 2018.05.23. KR

(11) **E067620**

(21) **E 20 185816**

(96) **EP 20200185816** 2020.07.14.

(97) **EP 3772763 A1** 2021.02.10.

EP 3772763 B1 2024.05.29.

(73) Prologium Technology Co., Ltd., Taoyuan City 32063 (TW)

Prologium Holding Inc., Grand Cayman KY1-1104 (KY)

(72) YANG, Szu-Nan

(74) BUDAPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1023 Budapest, (HU)

(54) **Kompozit réteg aktív anyag gömbökből**

(51) **H01M 4/36** (2006.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/505 (2010.01)

H01M 4/52 (2006.01)

H01M 4/583 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 108127691 2019.08.05. TW

(11) **E067293**

(21) **E 21 717108**

(96) **EP 20210717108** 2021.04.13.

(97) **EP 4139975 A1** 2021.10.28.

EP 4139975 B1 2024.06.12.

(73) Umicore, 1000 Brussels (BE)

(72) FENG, Kun

MOEREMANS, Boaz

BRIDEL, Jean-Sébastien

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

(54) **Por egy akkumulátor negatív elektródájában való használatra és egy ilyen port tartalmazó akkumulátor**

(51) **H01M 4/36** (2006.01)

H01M 4/02 (2006.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/587 (2010.01)

H01M 4/62 (2006.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20170769 2020.04.22. EP

(11) **E067313**

(21) **E 20 898442**

(96) **EP 20200898442** 2020.11.30.

(97) **EP 3951945 A1** 2021.06.17.

EP 3951945 B1 2024.07.10.

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

(72) LEE, Su Min

LEE, Yong Ju

CHOI, Jung Hyun

PARK, Se Mi

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

(54) **Negatív elektróda aktív anyag, eljárás annak előállítására, és az azt tartalmazó negatív elektróda és szekunder akkumulátor**

(51) **H01M 4/48** (2006.01)

C01B 33/113 (2006.01)

C01B 33/24 (2006.01)

C01B 33/32 (2006.01)
H01M 4/02 (2006.01)
H01M 4/36 (2006.01)
H01M 4/485 (2010.01)
H01M 4/62 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)
H01M 10/0525 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20190164281 2019.12.11. KR

(11) **E067222**

(21) **E 16 871048**

(96) **EP 20160871048** 2016.11.30.

(97) **EP 3386014 A1** 2018.10.10.

EP 3386014 B1 2024.05.29.

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

(72) PARK, Byung Chun

JUNG, Wang Mo

CHOI, Young Cheol

SHIN, Ju Kyung

PARK, Sang Min

LEE, Sang Wook

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

(54) **Katódaktív anyag másodlagos akkumulátorhoz és azt tartalmazó másodlagos akkumulátor**

(51) **H01M 4/525** (2010.01)

C01G 53/00 (2006.01)

H01M 4/131 (2010.01)

H01M 4/505 (2010.01)

H01M 10/052 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20150168676 2015.11.30. KR

(11) **E067384**

(21) **E 15 771006**

(96) **EP 20150771006** 2015.01.21.

(97) **EP 3024069 A1** 2016.05.25.

EP 3024069 B1 2024.06.19.

(73) ECOPRO BM CO., LTD., Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 28117 (KR)

(72) KIM, Jik Soo

CHOI, Moon Ho

YUN, Jin Kyeong

JUNG, Jae Yong

JEON, Suk Yong

SHIN, Jong Seung

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

(54) **Pozitív elektródaktív anyag másodlagos lítiumion-akkumulátorhoz és ezt tartalmazó másodlagos lítiumion-akkumulátor**

(51) **H01M 4/525** (2010.01)

H01M 4/505 (2010.01)

	H01M 10/052	(2010.01)
(13)	T2	
(30)	20140119852	2014.09.11. KR
(11)	E067284	
(21)	E 20 938521	
(96)	EP 20200938521	2020.06.04.
(97)	EP 3968416 A1	2021.12.09.
	EP 3968416 B1	2024.05.15.
(73)	Ningde Ampere Technology Ltd., Ningde City, Fujian 352100 (CN)	
(72)	HE, Lihong TANG, Jia DONG, Jiali XIE, Yuansen	
(74)	SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)	
(54)	Negatív elektróda aktív anyag, és a negatív elektróda aktív anyagot tartalmazó elektrokémiai berendezés és elektronikai készülék	
(51)	H01M 4/587	(2010.01)
	C01B 32/05	(2017.01)
	C01B 32/20	(2017.01)
	C01G 45/12	(2006.01)
	C01G 51/00	(2006.01)
	C01G 53/00	(2006.01)
	H01G 11/24	(2013.01)
	H01G 11/32	(2013.01)
	H01G 11/50	(2013.01)
	H01M 4/02	(2006.01)
	H01M 4/133	(2010.01)
	H01M 10/0525	(2010.01)
(13)	T2	
(11)	E067118	
(21)	E 18 887225	
(96)	EP 20180887225	2018.11.29.
(97)	EP 3565041 A1	2019.07.11.
	EP 3565041 B1	2024.06.05.
(73)	LG Chem, Ltd., Seoul 07336 (KR)	
(72)	HAN, Hye Soo HAN, Seon Hee KANG, Min Ah CHOI, Cheol Hoon RYU, Dong Jo	
(74)	Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)	
(54)	Kötőanyag összetétel másodlagos akkumulátorhoz, az azt tartalmazó elektróda paszta összetétel, valamint elektróda és másodlagos akkumulátor	
(51)	H01M 4/62	(2006.01)
	H01M 4/13	(2010.01)
	H01M 4/139	(2010.01)
	H01M 10/052	(2010.01)

	H01M 10/0525	(2010.01)	
(13) T2			
(30)	20180001126	2018.01.04.	KR
	20180150034	2018.11.28.	KR
(11) E067339			
(21) E 20 791363			
(96) EP 20200791363		2020.04.17.	
(97) EP 3958357 A1		2022.02.23.	
	EP 3958357 B1	2024.04.17.	
(73)	Zeon Corporation, Tokyo 100-8246 (JP)		
(72)	ASANO Junichi ITO Yukie		
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)		
(54)	Kötőanyag kompozíció nemvizes másodlagos akkumulátor elektródhoz, zagy kompozíció nemvizes másodlagos akkumulátor pozitív elektródhoz, pozitív elektród nemvizes másodlagos akkumulátorhoz, és nemvizes másodlagos akkumulátor		
(51) H01M 4/62	(2006.01)		
	C08F293/00	(2006.01)	
	H01M 4/02	(2006.01)	
	H01M 4/04	(2006.01)	
	H01M 4/13	(2010.01)	
	H01M 4/139	(2010.01)	
	H01M 10/052	(2010.01)	
	H01M 10/0566	(2010.01)	
(13) T2			
(30)	2019079514	2019.04.18.	JP
(11) E067166			
(21) E 20 877779			
(96) EP 20200877779		2020.08.11.	
(97) EP 3916861 A1		2021.04.22.	
	EP 3916861 B1	2024.04.17.	
(73)	LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)		
(72)	KO, Yo Han LEE, Jung Noh PARK, Jong Pil		
(74)	Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)		
(54)	Áramkollektor akkumulátorhoz, amely áramkollektor átmenő lyukakat tartalmazó fémlamezt tartalmaz, amely átmenő lyukakat porózus erősítőanyag tölti ki, továbbá az ezt tartalmazó akkumulátor		
(51) H01M 4/66	(2006.01)		
	H01M 4/70	(2006.01)	
	H01M 4/74	(2006.01)	
	H01M 4/76	(2006.01)	
	H01M 10/052	(2010.01)	
	H01M 10/058	(2010.01)	
(13) T2			
(30)	20190127753	2019.10.15.	KR

-
- (11) **E067520**
(21) **E 19 924802**
(96) **EP 20190924802** 2019.12.27.
(97) **EP 3940817 A1** 2022.01.19.
EP 3940817 B1 2024.05.08.
(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
(72) LI, Jing
XUE, Qingrui
LI, Wei
ZHANG, Zige
ZHANG, Yang
YANG, Xianwei
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Pozitív elektród lemez, elektrokémiai berendezés és berendezés**
(51) **H01M 4/66** (2006.01)
H01M 4/02 (2006.01)
H01M 4/04 (2006.01)
H01M 4/64 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)
(13) **T2**
(30) 201910299937 2019.04.15. CN
-

- (11) **E067238**
(21) **E 21 712195**
(96) **EP 20210712195** 2021.03.22.
(97) **EP 4128403 A1** 2021.10.07.
EP 4128403 B1 2024.05.08.
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen am Rhein (DE)
(72) KLOPSCH, Rainer
OECHSLE, Peter
WINSEL, Harald
HAYDL, Alexander, Michael
TELES, Joaquim, Henrique
MELDER, Johann-Peter
ARNDT, Jan-Dirk
KRIHA, Olaf
GUTHERTZ, Alexandre
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **TEMPO-származékok oldata elektrolitként történő alkalmazásra redox folyadékáramos cellákban**
(51) **H01M 8/18** (2006.01)
C07D211/58 (2006.01)
C07D211/94 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20167458 2020.04.01. EP
-

- (11) **E067121**
(21) **E 21 197541**
(96) **EP 20210197541** 2021.09.17.
(97) **EP 4152452 A1** 2023.03.22.
-

EP 4152452 B1 2024.05.01.

(73) Grob-Werke GmbH & Co. KG, 87719 Mindelheim (DE)

(72) BIBERACHER, Tobias

STOLZ, Joachim

RATHGEB, Michael

Janusch, Tim

(74) BUDAPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1023 Budapest, (HU)

(54) Pozicionáló eszköz, kötegelő eszköz és kötegelő eljárás akkumulátor- vagy üzemanyagcellák számára szolgáló cellaköteg ismétlődő komponenseihez

(51) **H01M 8/2404** (2016.01)

B65H 31/38 (2006.01)

H01M 10/04 (2006.01)

(13) **T2**

(11) **E067587**

(21) **E 21 174938**

(96) **EP 20210174938** 2021.05.20.

(97) **EP 3993117 A1** 2022.05.04.

EP 3993117 B1 2024.05.01.

(73) BYD Company Limited, Guangdong 518118 (CN)

(72) Sun, Huajun

Zhu, Yan

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

(54) Akkumulátorcsomag, akkumulátormodul, jármű és energiatároló eszköz

(51) **H01M 10/04** (2006.01)

(13) **T2**

(30) 202010447953 2020.05.25. CN

(11) **E067212**

(21) **E 21 806607**

(96) **EP 20210806607** 2021.05.28.

(97) **EP 4120466 A1** 2023.01.18.

EP 4120466 B1 2024.03.06.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) Zhou, Wenlin

ZHENG, Yulian

CHEN, Xinxiang

Xu, Liangfan

WANG, Peng

JIN, Haizu

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

(54) Akkumulátorcella, akkumulátor, elektromos eszköz, valamint gyártási eljárás és eszköz akkumulátorcellához

(51) **H01M 10/04** (2006.01)

H01M 50/103 (2021.01)

H01M 50/147 (2021.01)

H01M 50/15 (2021.01)

H01M 50/176 (2021.01)

H01M 50/528 (2021.01)

H01M 50/531	(2021.01)
H01M 50/533	(2021.01)
H01M 50/536	(2021.01)
H01M 50/538	(2021.01)
H01M 50/54	(2021.01)
H01M 50/55	(2021.01)
H01M 50/553	(2021.01)
H01M 50/593	(2021.01)

(13) T2**(11) E067411****(21) E 22 152207****(96) EP 20220152207** 2022.01.19.**(97) EP 4047702 A1** 2022.08.24.**EP 4047702 B1** 2024.06.05.**(73)** LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)**(72)** LIM, Hae-Jin

KONG, Jin-Hak

LEE, Soon-O

CHOI, Kyu-Hyun

KIM, Do-Gyun

CHOI, Su-Ji

HWANGBO, Kwang-Su

MIN, Geon-Woo

JO, Min-Ki

LIM, Jae-Won

KIM, Hak-Kyun

LEE, Je-Jun

JUNG, Ji-Min

KIM, Jae-Woong

PARK, Jong-Sik

CHOE, Yu-Sung

LEE, Byoung-Gu

RYU, Duk-Hyun

LEE, Kwan-Hee

LEE, Jae-Eun

KANG, Bo-Hyun

PARK, Pil-Kyu

(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)**(54)** Elektróda szerelvény, akkumulátor és akkumulátor csomag, valamint az ezeket tartalmazó jármű**(51) H01M 10/04** (2006.01)**H01M 50/107** (2021.01)**H01M 50/152** (2021.01)**H01M 50/167** (2021.01)**H01M 50/179** (2021.01)**H01M 50/184** (2021.01)**H01M 50/186** (2021.01)**H01M 50/188** (2021.01)

H01M 50/213	(2021.01)
H01M 50/249	(2021.01)
H01M 50/503	(2021.01)
H01M 50/533	(2021.01)
H01M 50/534	(2021.01)
H01M 50/536	(2021.01)
H01M 50/538	(2021.01)
H01M 50/545	(2021.01)
H01M 50/586	(2021.01)
H01M 50/593	(2021.01)
(13) T2	
(30) 20210007278	2021.01.19. KR
20210022894	2021.02.19. KR
20210022891	2021.02.19. KR
20210022897	2021.02.19. KR
20210022881	2021.02.19. KR
20210024424	2021.02.23. KR
20210030300	2021.03.08. KR
20210030291	2021.03.08. KR
20210046798	2021.04.09. KR
20210058183	2021.05.04. KR
20210077046	2021.06.14. KR
20210084326	2021.06.28. KR
20210131225	2021.10.01. KR
20210131208	2021.10.01. KR
20210131205	2021.10.01. KR
20210131207	2021.10.01. KR
20210131215	2021.10.01. KR
20210137001	2021.10.14. KR
20210137856	2021.10.15. KR
20210142196	2021.10.22. KR
20210153472	2021.11.09. KR
20210160823	2021.11.19. KR
20210163809	2021.11.24. KR
20210165866	2021.11.26. KR
20210172446	2021.12.03. KR
20210177091	2021.12.10. KR
20210194611	2021.12.31. KR
20210194612	2021.12.31. KR
20210194572	2021.12.31. KR
20210194593	2021.12.31. KR
20210194610	2021.12.31. KR
20220001802	2022.01.05. KR

(11) E067521

(21) E 20 855018

(96) EP 20200855018 2020.08.05.

(97) EP 3989318 A1 2022.04.27.

EP 3989318 B1 2024.06.19.

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

(72) LEE, Young Hoon

YOO, Mi Jung

LEE, Woo Yong

KIM, Min Jung

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

(54) Másodlagos akkumulátor, eljárás másodlagos akkumulátor előállítására, és másodlagos akkumulátort tartalmazó akkumulátorcsomag**(51) H01M 10/04** (2006.01)**H01M 50/533** (2021.01)**H01M 50/54** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20190102027 2019.08.20. KR

(11) E067492
(21) E 21 787294**(96) EP 20210787294** 2021.06.01.**(97) EP 4120448 A1** 2022.12.08.**EP 4120448 B1** 2024.05.22.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) HUANG, Shoujun

LIU, Yanyu

CHEN, Xinxiang

ZHENG, Yulian

WANG, Peng

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

(54) Fedőlemez-egység, akkumulátorcella, akkumulátor és elektromos fogyasztó**(51) H01M 10/04** (2006.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 50/103** (2021.01)**H01M 50/147** (2021.01)**H01M 50/15** (2021.01)**H01M 50/184** (2021.01)**H01M 50/186** (2021.01)**H01M 50/209** (2021.01)**H01M 50/30** (2021.01)**H01M 50/308** (2021.01)**H01M 50/325** (2021.01)**H01M 50/342** (2021.01)**H01M 50/367** (2021.01)**H01M 50/553** (2021.01)**H01M 50/578** (2021.01)**(13) T2**

(11) E067189
(21) E 21 790350**(96) EP 20210790350** 2021.04.25.**(97) EP 3951978 A1** 2022.02.09.

EP 3951978 B1 2024.03.13.

(73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) LIANG, Chengdu

HU, Xia

YE, Yonghuang

LIU, Qian

LI, Quanguo

LI, Wei

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

(54) Akkumulátormodul, eljárás és eszköz annak előállítására, akkumulátorcsomag és berendezés**(51) H01M 10/04** (2006.01)**B60L 50/64** (2019.01)**H01M 10/42** (2006.01)**H01M 50/249** (2021.01)**H01M 50/258** (2021.01)**H01M 50/267** (2021.01)**H01M 50/51** (2021.01)**(13) T2**

(30) 202010368378 2020.04.30. CN

202010763172 2020.08.01. CN

(11) E067482**(21) E 20 767165****(96) EP 20200767165** 2020.03.04.**(97) EP 3893291 A1** 2020.09.10.**EP 3893291 B1** 2024.05.01.

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

(72) LEE, Jin-Kyu

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

(54) Akkumulátormodul duzzadáselnyelő és hővédő funkcióval rendelkező kompozit lemezzel, ilyen akkumulátormodullal ellátott akkumulátorcsomag és jármű**(51) H01M 10/04** (2006.01)**H01M 10/613** (2014.01)**H01M 10/625** (2014.01)**H01M 10/659** (2014.01)**(13) T2**

(30) 20190024840 2019.03.04. KR

(11) E067167**(21) E 20 850725****(96) EP 20200850725** 2020.07.22.**(97) EP 3886227 A1** 2021.02.11.**EP 3886227 B1** 2024.05.01.

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

(72) KIM, Sang Jih

BAE, Joon Sung

LEE, Beom Koon

BAE, Dong Hun

LEE, Eui Kyung

HONG, Suk Hyun

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

(54) **Gázmentesítő eszköz és eljárás másodlagos akkumulátorhoz**(51) **H01M 10/04** (2006.01)(13) **T2**

(30) 20190094967 2019.08.05. KR

(11) **E067262**(21) **E 18 865898**(96) **EP 20180865898** 2018.08.23.(97) **EP 3549187 A1** 2019.04.18.**EP 3549187 B1** 2024.04.24.

(73) Prologium Technology Co., Ltd., Taoyuan City 320 (TW)

Prologium Holding Inc., Grand Cayman KY1-1104 (KY)

(72) YANG, Szu-Nan

(74) BUDAPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1023 Budapest, (HU)

(54) **Akkumulátor struktúra**(51) **H01M 10/04** (2006.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/0585** (2010.01)**H01M 50/119** (2021.01)**H01M 50/474** (2021.01)**H01M 50/483** (2021.01)**H01M 50/486** (2021.01)(13) **T2**

(30) 201715727672 2017.10.09. US

(11) **E067259**(21) **E 18 880676**(96) **EP 20180880676** 2018.11.05.(97) **EP 3584868 A1** 2019.05.31.**EP 3584868 B1** 2024.05.08.

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

(72) KIM, Sang Jih

RYU, Sang Baek

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

(54) **Másodlagos akkumulátor gyártási eljárása**(51) **H01M 10/04** (2006.01)**H01M 50/207** (2021.01)**H01M 50/22** (2021.01)**H01M 50/466** (2021.01)(13) **T2**

(30) 20170155444 2017.11.21. KR

(11) **E067542**(21) **E 18 892318**(96) **EP 20180892318** 2018.12.19.(97) **EP 3648221 A1** 2019.06.27.

EP 3648221 B1 2024.06.12.

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

(72) HEO, Ha Young

LEE, Je Jun

KIM, Hyoung Kwon

LIM, Hae Jin

KIM, Sang Uck

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

(54) Hengeres tölthető akkumulátor hegesztő sarokkal**(51) H01M 10/04** (2006.01)**H01M 10/0587** (2010.01)**H01M 50/107** (2021.01)**H01M 50/536** (2021.01)**H01M 50/538** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20170176822 2017.12.21. KR

(11) E067169**(21) E 19 764190****(96) EP 20190764190** 2019.01.21.**(97) EP 3699974 A1** 2019.09.12.**EP 3699974 B1** 2024.04.03.

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

(72) PARK, Sung Chul

KIM, Sang Wook

LEE, Dae Won

PARK, Dong Hyeuk

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

(54) Eljárás másodlagos akkumulátor előállítására és tasak másodlagos akkumulátorhoz**(51) H01M 10/04** (2006.01)**B29C 53/38** (2006.01)**H01M 50/54** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20180028018 2018.03.09. KR

(11) E067498**(21) E 15 845097****(96) EP 20150845097** 2015.09.23.**(97) EP 3198668 A1** 2016.03.31.**EP 3198668 B1** 2024.03.27.

(73) Pulsedee Oy, 33240 Tampere (FI)

(72) LIIMATAINEN, Jari

KEKKONEN, Ville

ZOLOTUKHIN, Aleksey

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

(54) Lítium akkumulátorok szeparátorfilmjeinek bevonására szolgáló módszer és bevonatos szeparátorfilm**(51) H01M 10/052** (2010.01)**C23C 14/08** (2006.01)**C23C 14/10** (2006.01)

C23C 14/28	(2006.01)
C23C 14/56	(2006.01)
H01M 50/403	(2021.01)
H01M 50/434	(2021.01)
H01M 50/451	(2021.01)
H01M 50/457	(2021.01)
H01M 50/491	(2021.01)
(13) T2	
(30) 20145837	2014.09.24. FI
(11) E067155	
(21) E 19 799540	
(96) EP 20190799540	2019.05.07.
(97) EP 3703149 A1	2019.11.14.
EP 3703149 B1	2024.04.10.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)	
(72) YUN, Hyun-Woong	
YOON, Jong-Keon	
CHOI, Hyun-Jun	
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)	
(54) Tokozás lítiumfém szekunder akkumulátorhoz, ezt tartalmazó lítiumfém szekunder akkumulátor és eljárás előállítására	
(51) H01M 10/052	(2010.01)
H01M 4/38	(2006.01)
H01M 10/42	(2006.01)
H01M 50/121	(2021.01)
H01M 50/124	(2021.01)
H01M 50/14	(2021.01)
H01M 50/56	(2021.01)
H01M 50/586	(2021.01)
(13) T2	
(30) 20180052652	2018.05.08. KR
(11) E067369	
(21) E 22 197276	
(96) EP 20220197276	2022.09.23.
(97) EP 4167334 A1	2023.04.19.
EP 4167334 B1	2024.04.24.
(73) Shenzhen Hithium Energy Storage Technology Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong 518110 (CN)	
Xiamen Hithium Energy Storage Technology Co., Ltd., Xiamen, Fujian 361100 (CN)	
(72) XU, Weidong	
YI, Ziqi	
WU, Zuyu	
ZHANG, Nan	
TANG, Yang	
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)	
(54) Robbanásbiztos lemez, a másodlagos akkumulátor felső fedelének szerelvénye és a másodlagos akkumulátor	
(51) H01M 10/052	(2010.01)

H01M 50/103 (2021.01)
H01M 50/15 (2021.01)
H01M 50/342 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 202122458310 U 2021.10.12. CN

(11) **E067512**

(21) **E 18 885823**

(96) **EP 20180885823** 2018.12.06.

(97) **EP 3637500 A1** 2020.04.15.

EP 3637500 B1 2024.07.03.

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

(72) YUN, Hyun-Woong

JEGAL, Jong-Pil

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

(54) **Szeperátor lítium szekunder akkumulátorhoz és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**

(51) **H01M 10/052** (2010.01)

H01M 4/38 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20170166991 2017.12.06. KR

(11) **E067564**

(21) **E 21 918119**

(96) **EP 20210918119** 2021.02.09.

(97) **EP 4095970 A1** 2022.08.18.

EP 4095970 B1 2024.05.08.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) XU, Hu

LI, Xing

REN, Miaomiao

JIN, Haizu

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

(54) **Elektródszerelvény és ahhoz tartozó akkumulátor, berendezés, előállítási eljárás és előállító-berendezés**

(51) **H01M 10/052** (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

H01M 10/058 (2010.01)

H01M 10/0587 (2010.01)

H01M 50/107 (2021.01)

H01M 50/152 (2021.01)

H01M 50/213 (2021.01)

H01M 50/249 (2021.01)

H01M 50/271 (2021.01)

H01M 50/40 (2021.01)

H01M 50/474 (2021.01)

H01M 50/477 (2021.01)

H01M 50/486 (2021.01)

H01M 50/491 (2021.01)

H01M 50/497 (2021.01)

H01M 50/531 (2021.01)

H01M 50/533 (2021.01)**H01M 50/682** (2021.01)**(13) T2****(11) E067218****(21) E 21 809893****(96) EP 20210809893** 2021.03.26.**(97) EP 4089757 A1** 2022.11.16.**EP 4089757 B1** 2024.03.13.**(73)** Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)**(72)** BAI, Ziyu

SHANGGUAN, Huihui

DU, Xinxin

HU, Yang

TANG, Daichun

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)**(54)** **Elektródaszervó, akkumulátorcella, akkumulátor és elektromos eszköz****(51) H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 4/02** (2006.01)**H01M 10/0587** (2010.01)**H01M 10/42** (2006.01)**(13) T2****(11) E067475****(21) E 19 788018****(96) EP 20190788018** 2019.04.19.**(97) EP 3712999 A1** 2019.10.24.**EP 3712999 B1** 2024.05.29.**(73)** LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)**(72)** PARK, Sol Ji

AHN, Kyoung Ho

LEE, Chul Haeng

HAN, Jun Hyeok

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54)** **Elektrolit lítium szekunder akkumulátorhoz és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor****(51) H01M 10/056** (2010.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 10/0565** (2010.01)**H01M 10/0567** (2010.01)**H01M 10/42** (2006.01)**(13) T2****(30)** 20180046274 2018.04.20. KR

20180046275 2018.04.20. KR

(11) E067455**(21) E 19 858952****(96) EP 20190858952** 2019.09.10.**(97) EP 3780223 A1** 2020.03.19.

EP 3780223 B1 2024.05.29.

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

(72) AHN, Kyoung Ho

LEE, Jung Hoon

SHIN, Won Kyung

LEE, Jae Won

PARK, Sol Ji

LEE, Chul Haeng

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

(54) Hőre keményedő elektrolit készítmény lítium szekunder akkumulátorhoz, az abból előállított gél polimer, és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor(51) **H01M 10/0565** (2010.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 10/0567** (2010.01)**H01M 10/0568** (2010.01)**H01M 10/42** (2006.01)(13) **T2**

(30) 20180107916 2018.09.10. KR

(11) **E067481**(21) **E 20 778718**(96) **EP 20200778718** 2020.03.26.(97) **EP 3910716 A1** 2020.10.01.**EP 3910716 B1** 2024.05.01.

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

(72) LEE, Jung Min

LIM, Young Min

LEE, Chul Haeng

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

(54) Lítium szekunder akkumulátor(51) **H01M 10/0567** (2010.01)**H01M 4/525** (2010.01)**H01M 4/587** (2010.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 10/0569** (2010.01)(13) **T2**

(30) 20190036126 2019.03.28. KR

(11) **E067443**(21) **E 20 856040**(96) **EP 20200856040** 2020.08.26.(97) **EP 3958368 A1** 2021.03.04.**EP 3958368 B1** 2024.02.14.

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

(72) PARK, Sol Ji

AHN, Kyoung Ho

HAN, Jun Hyeok

LEE, Chul Haeng

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

(54) **Elektrolit egy lítium szekunder akkumulátorhoz, és az azt tartalmazó lítium szekunder akkumulátor**

(51) **H01M 10/0567** (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

H01M 10/0569 (2010.01)

H01M 10/42 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 20190107364 2019.08.30. KR

(11) **E067412**

(21) **E 20 204710**

(96) **EP 20200204710** 2020.10.29.

(97) **EP 3817121 A1** 2021.05.05.

EP 3817121 B1 2024.03.20.

(73) Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do 17084 (KR)

POSTECH Research and Business Development Foundation, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37673 (KR)

(72) JEONG, Myunghwan

KANG, Younghye

KANG, Haneol

KIM, Dongyoung

KIM, Soojin

KIM, Aeran

KIM, Hoon

RYU, Suyeol

PARK, Moon Jeong

SHIN, Jeongmin

LEE, Junyong

LEE, Tae Jin

LIM, Jin-Hyeok

CHO, Wonseok

CHOI, Hyunbong

HAN, Jungmin

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)

(54) **Elektrolit újratölthető lítium akkumulátor számára és az ezt tartalmazó újratölthető lítium akkumulátor**

(51) **H01M 10/0567** (2010.01)

H01M 4/36 (2006.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/525 (2010.01)

H01M 4/587 (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

(13) **T2**

(30) 20190138008 2019.10.31. KR

(11) **E067345**

(21) **E 19 810358**

(96) **EP 20190810358** 2019.05.31.

(97) **EP 3709429 A1** 2020.09.16.

EP 3709429 B1 2024.03.13.

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

(72) SHIN, Won Kyung

AHN, Kyoung Ho

LEE, Jae Won

LEE, Chul Haeng

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

(54) Eljárás lítium szekunder akkumulátor előállítására**(51) H01M 10/058** (2010.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/0565** (2010.01)**H05B 6/10** (2006.01)**(13) T2**

(30) 20180062561 2018.05.31. KR

(11) E067571**(21) E 20 810849****(96) EP 20200810849** 2020.06.02.**(97) EP 3940853 A1** 2021.12.09.**EP 3940853 B1** 2024.05.08.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) LIANG, Chengdu

XU, Hu

JIN, Haizu

ZENG, Yuqun

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

(54) Elektrodaszervély és ahhoz tartozó akkumulátor, berendezés, eljárás és berendezés annak előállítására**(51) H01M 10/0587** (2010.01)**H01M 4/02** (2006.01)**H01M 4/04** (2006.01)**H01M 4/505** (2010.01)**H01M 4/58** (2006.01)**H01M 4/587** (2010.01)**H01M 10/04** (2006.01)**H01M 10/0525** (2010.01)**H01M 50/204** (2021.01)**H01M 50/24** (2021.01)**(13) T2****(11) E067139****(21) E 19 893165****(96) EP 20190893165** 2019.12.04.**(97) EP 3817089 A1** 2020.06.11.**EP 3817089 B1** 2024.06.12.

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

(72) PARK, Jinwoo

KIM, Tae Geun

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

(54) Akkumulátormodul**(51) H01M 10/42** (2006.01)**H01M 50/204** (2021.01)**H01M 50/258** (2021.01)

H01M 50/262 (2021.01)
H01M 50/284 (2021.01)
H01M 50/507 (2021.01)
(13) T2
(30) 20180156149 2018.12.06. KR

(11) E067120
(21) E 19 208572
(96) EP 20190208572 2019.11.12.
(97) EP 3823076 A1 2021.05.19.
EP 3823076 B1 2024.05.08.
(73) Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do 17084 (KR)
(72) Hofer, Maximilian
Pretschuh, Markus
(74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
(54) Érzékelőrendszer egy akkumulátormodulhoz
(51) H01M 10/42 (2006.01)
G01R 1/20 (2006.01)
G01R 31/364 (2019.01)
H01M 10/48 (2006.01)
H01M 50/502 (2021.01)
(13) T2

(11) E067343
(21) E 19 757407
(96) EP 20190757407 2019.02.18.
(97) EP 3726638 A1 2020.10.21.
EP 3726638 B1 2024.05.22.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
(72) SONG, Jun Hyuk
KIM, Je Young
LEE, Joo Sung
NOH, Suk In
LEE, Hee Won
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) Akkumulátorkapacitás helyreállítási eljárás és akkumulátorkapacitás helyreállító berendezés
(51) H01M 10/42 (2006.01)
H01M 4/04 (2006.01)
H01M 4/38 (2006.01)
H01M 4/485 (2010.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)
H01M 10/0525 (2010.01)
H01M 10/44 (2006.01)
H01M 10/615 (2014.01)
H01M 10/647 (2014.01)
(13) T2
(30) 20180021893 2018.02.23. KR

- (11) **E067247**
 (21) **E 19 830675**
 (96) **EP 20190830675** 2019.07.03.
 (97) **EP 3696902 A1** 2020.01.09.
 EP 3696902 B1 2024.04.10.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) HONG, Sungwon
 AHN, Jeong Ae
 LEE, Ju Yong
 LEE, Kyungmee
 SONG, Junghyun
 CHOI, Nak Hee
 (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
 (54) **Berendezés és eljárás gáz gyűjtésére**
 (51) **H01M 10/42** (2006.01)
 G01N 1/22 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 20180077665 2018.07.04. KR
 20190056805 2019.05.15. KR
 20190075688 2019.06.25. KR

- (11) **E067209**
 (21) **E 20 759133**
 (96) **EP 20200759133** 2020.02.20.
 (97) **EP 3761396 A1** 2021.01.06.
 EP 3761396 B1 2024.03.27.
 (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
 (72) MIN, Dai Ki
 JU, Jae Hyeon
 YOON, Jisu
 (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
 (54) **Akkumulátormodul védőburkolattal egy rugalmas nyomtatott áramköri lap lefedésére**
 (51) **H01M 10/42** (2006.01)
 H01M 10/48 (2006.01)
 H01M 50/24 (2021.01)
 H01M 50/271 (2021.01)
 H01M 50/284 (2021.01)
 H01M 50/287 (2021.01)
 H01M 50/507 (2021.01)
 H01M 50/569 (2021.01)
 H05K 5/03 (2006.01)
 (13) **T2**
 (30) 20190020706 2019.02.21. KR

- (11) **E067205**
 (21) **E 20 891945**
 (96) **EP 20200891945** 2020.10.12.
 (97) **EP 3934004 A1** 2022.01.05.
 EP 3934004 B1 2024.02.21.

(73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) HOU, Yujia

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

(54) Akkumulátormodul, akkumulátorcsomag és jármű

(51) **H01M 10/42** (2006.01)

H01M 10/48 (2006.01)

H01M 50/209 (2021.01)

H01M 50/249 (2021.01)

H01M 50/284 (2021.01)

(13) T2

(30) 201922050479 U 2019.11.25. CN

(11) E067182

(21) E 20 885382

(96) EP 20200885382 2020.11.04.

(97) EP 4040568 A1 2022.08.10.

EP 4040568 B1 2024.03.27.

(73) LG ENERGY SOLUTION, LTD., Seoul 07335 (KR)

(72) YOON, Hyo-Jung

KIM, So-Young

SUNG, Ki-Won

LEE, Eun-Ju

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

(54) Eljárás szénelapú hibrid negatív elektródát tartalmazó másodlagos akkumulátor élettartamának előrejelzésére

(51) **H01M 10/44** (2006.01)

G01N 23/20 (2006.01)

G01N 23/207 (2006.01)

G01R 31/392 (2019.01)

H01M 4/13 (2010.01)

H01M 4/133 (2010.01)

H01M 4/134 (2010.01)

H01M 4/36 (2006.01)

H01M 4/38 (2006.01)

H01M 4/48 (2006.01)

H01M 4/583 (2010.01)

H01M 4/587 (2010.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/0525 (2010.01)

H01M 10/42 (2006.01)

(13) T2

(30) 20190139765 2019.11.04. KR

(11) E067374

(21) E 19 782947

(96) EP 20190782947 2019.09.26.

(97) EP 3857639 A1 2020.04.02.

EP 3857639 B1 2024.02.21.

(73) Institut Polytechnique de Grenoble, 38000 Grenoble (FR)

- (72) EL OUTMANI, Sohaib
SENAME, Olivier
GRANJON, Pierre
YAZAMI, Rachid
- (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
- (54) **Módszer és eszköz az akkumulátor termodinamikai adatainak valós időben és in situ mérésére (entalpia és entrópia)**
- (51) **H01M 10/48** (2006.01)
G01R 31/382 (2019.01)
H01M 10/633 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 1858919 2018.09.27. FR

- (11) **E067437**
- (21) **E 18 879289**
- (96) **EP 20180879289** 2018.08.24.
- (97) **EP 3657595 A1** 2020.05.27.
EP 3657595 B1 2024.06.19.
- (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
- (72) JEONG, Han Yong
YOON, Seog Jin
YANG, Kun Joo
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Akkumulátor modul és azzal rendelkező akkumulátorcsomag**
- (51) **H01M 10/613** (2014.01)
H01M 10/625 (2014.01)
H01M 10/63 (2014.01)
H01M 10/655 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 20170151793 2017.11.14. KR

- (11) **E067143**
- (21) **E 19 903870**
- (96) **EP 20190903870** 2019.12.17.
- (97) **EP 3799151 A1** 2020.07.02.
EP 3799151 B1 2024.05.01.
- (73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
- (72) WANG, Heng
JI, Jinqing
ZHANG, Wenhui
QIAN, Mu
XIANG, Yanhuo
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Akkumulátor ház**
- (51) **H01M 10/613** (2014.01)
H01M 10/653 (2014.01)
H01M 10/655 (2014.01)
H01M 10/6554 (2014.01)
H01M 50/209 (2021.01)

(13) T2

(30) 201822266635 U 2018.12.29. CN

(11) E067305

(21) E 21 764688

(96) EP 20210764688 2021.03.04.

(97) EP 4044324 A1 2021.09.10.

EP 4044324 B1 2024.06.19.

(73) LG ENERGY SOLUTION, LTD., Seoul 07335 (KR)

(72) JEONG, Ji-Won

JO, Sang-Hyun

BAE, Kyung-Hyun

SHIN, Jin-Kyu

LEE, Jin-Kyu

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

(54) Akkumulátor modul gyors hűtésre alkalmas kialakítással, és azzal rendelkező energiatároló rendszer

(51) H01M 10/627 (2014.01)

A62C 2/06 (2006.01)

A62C 3/16 (2006.01)

A62C 31/28 (2006.01)

A62C 37/14 (2006.01)

H01M 10/613 (2014.01)

H01M 10/6567 (2014.01)

H01M 50/20 (2021.01)

H01M 50/24 (2021.01)

H01M 50/502 (2021.01)

(13) T2

(30) 20200027904 2020.03.05. KR

(11) E067592

(21) E 18 781246

(96) EP 20180781246 2018.02.08.

(97) EP 3531498 A1 2018.10.11.

EP 3531498 B1 2024.07.03.

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

(72) KIM, Jae Sang

YANG, Kun Joo

YOON, Seog Jin

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

(54) Hőelnyelő szerkezet hengeres akkumulátorcellához

(51) H01M 10/643 (2014.01)

G01R 31/36 (2006.01)

H01M 10/613 (2014.01)

H01M 10/6235 (2014.01)

H01M 10/625 (2014.01)

H01M 10/653 (2014.01)

H01M 10/6551 (2014.01)

H01M 10/6554 (2014.01)

H01M 50/569 (2021.01)

(13) T2

(30) 20170043028 2017.04.03. KR

(11) E067472**(21) E 20 738739****(96) EP 20200738739** 2020.01.06.**(97) EP 3823081 A1** 2020.07.16.**EP 3823081 B1** 2024.05.01.

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

(72) KIM, Gwan Woo

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

(54) Eljárás akkumulátorcsomag előállítására**(51) H01M 10/653** (2014.01)**B29C 31/06** (2006.01)**G01B 11/02** (2006.01)**G06T 7/13** (2017.01)**G06T 7/60** (2006.01)**H01M 10/613** (2014.01)**H01M 10/625** (2014.01)**H01M 10/647** (2014.01)**H01M 10/6554** (2014.01)**H01M 10/658** (2014.01)**H01M 50/20** (2021.01)**H01M 50/209** (2021.01)**H01M 50/293** (2021.01)**H01M 50/553** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20190003263 2019.01.10. KR

(11) E067569**(21) E 20 877950****(96) EP 20200877950** 2020.06.29.**(97) EP 3920314 A1** 2021.04.22.**EP 3920314 B1** 2024.06.26.

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

(72) CHOI, Jonghwa

SEONG, Junyeob

PARK, Myungki

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

(54) Akkumulátorcsomag és azt tartalmazó jármű**(51) H01M 10/6551** (2014.01)**H01M 50/224** (2021.01)**H01M 50/258** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20190129953 2019.10.18. KR

(11) E067406**(21) E 19 887196****(96) EP 20190887196** 2019.11.08.

-
- (97) **EP 3783730 A1** 2020.05.28.
EP 3783730 B1 2024.05.22.
- (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
- (72) YOON, U Jin
HEO, Ha Young
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Másodlagos akkumulátor**
- (51) **H01M 10/6551** (2014.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 10/613 (2014.01)
H01M 10/643 (2014.01)
H01M 10/654 (2014.01)
H01M 50/107 (2021.01)
- (13) **T2**
- (30) 20180143697 2018.11.20. KR
-

- (11) **E067168**
- (21) **E 20 806343**
- (96) **EP 20200806343** 2020.05.07.
- (97) **EP 3982464 A1** 2020.11.19.
EP 3982464 B1 2024.03.27.
- (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
- (72) JO, Woosik
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Akkumulátormodul**
- (51) **H01M 10/6551** (2014.01)
H01M 10/613 (2014.01)
H01M 10/615 (2014.01)
H01M 10/625 (2014.01)
H01M 10/647 (2014.01)
H01M 10/653 (2014.01)
H01M 10/6571 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 20190055223 2019.05.10. KR
-

- (11) **E067215**
- (21) **E 23 155046**
- (96) **EP 20230155046** 2020.07.10.
- (97) **EP 4195367 A1** 2023.06.14.
EP 4195367 B1 2024.03.13.
- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
- (72) ZENG, Yuqun
CHEN, Xiaobo
WANG, Peng
LI, Yao
LIANG, Chengdu
LIN, Yongshou
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Akkumulátor, az előállítására szolgáló berendezés és eljárás, valamint készülék**
-

- (51) **H01M 10/6556** (2014.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 10/647 (2014.01)
H01M 50/209 (2021.01)
H01M 50/242 (2021.01)
H01M 50/262 (2021.01)
H01M 50/289 (2021.01)
H01M 50/30 (2021.01)
H01M 50/367 (2021.01)

(13) **T2**

(11) **E067151**

(21) **E 20 756532**

(96) **EP 20200756532** 2020.02.11.

(97) **EP 3783732 A1** 2020.08.20.

EP 3783732 B1 2024.04.03.

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

(72) LEE, Jin-Kyu

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

(54) **Energiatároló összeállítás akkumulátormodulba hűtőközeg-betáplálást lehetővé tevő kialakítással**

- (51) **H01M 10/6567** (2014.01)
H01M 10/48 (2006.01)
H01M 10/613 (2014.01)
H01M 10/627 (2014.01)
H01M 10/6556 (2014.01)
H01M 10/6566 (2014.01)
H01M 50/211 (2021.01)
H01M 50/342 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20190015685 2019.02.11. KR

(11) **E067272**

(21) **E 20 889089**

(96) **EP 20200889089** 2020.11.13.

(97) **EP 3930082 A1** 2021.05.27.

EP 3930082 B1 2024.05.08.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) CHEN, Xinxiang

ZHENG, Yulian

HUANG, Shoujun

SU, Huasheng

LI, Xiang

WANG, Peng

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

(54) **Akkumulátormodul, akkumulátorcsomag és berendezés**

- (51) **H01M 50/103** (2021.01)
B60K 1/04 (2006.01)
H01M 10/658 (2014.01)
H01M 50/119 (2021.01)

H01M 50/121 (2021.01)
H01M 50/124 (2021.01)
H01M 50/202 (2021.01)
H01M 50/209 (2021.01)
H01M 50/293 (2021.01)

(13) T2

(30) 201922016091 U 2019.11.20. CN

(11) E067441

(21) E 18 870996

(96) EP 20180870996 2018.10.19.

(97) EP 3641017 A2 2020.04.22.

EP 3641017 B1 2024.06.19.

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

(72) OH, Sei Woon

CHO, Sung Hwan

LIM, Soo-Hyun

WOO, Sun Hwak

PARK, Jinseo

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

(54) Újratölthető akkumulátor

(51) H01M 50/105 (2021.01)

H01M 10/04 (2006.01)

H01M 50/533 (2021.01)

H01M 50/55 (2021.01)

H01M 50/557 (2021.01)

(13) T2

(30) 20170137663 2017.10.23. KR

(11) E067365

(21) E 17 775883

(96) EP 20170775883 2017.03.31.

(97) EP 3349285 A1 2018.07.18.

EP 3349285 B1 2024.05.22.

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

(72) YOU, Min Kyu

KANG, Sung Joong

KIM, Ji Young

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

(54) Flexibilis elektróda elrendezés és az elektróda elrendezést tartalmazó akkumulátor cella

(51) H01M 50/105 (2021.01)

H01M 10/04 (2006.01)

H01M 10/0587 (2010.01)

H01M 50/136 (2021.01)

H01M 50/46 (2021.01)

(13) T2

(30) 20160038804 2016.03.31. KR

(11) E067317

-
- (21) E 19 888849
- (96) EP 20190888849 2019.11.20.
- (97) EP 3783685 A1 2021.02.24.
- EP 3783685 B1 2024.06.12.
- (73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
- (72) JEONG, An Soo
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) Másodlagos akkumulátor és gyártási eljárása, valamint akkumulátor telep
- (51) H01M 50/147 (2021.01)
- H01M 50/107 (2021.01)
- H01M 50/152 (2021.01)
- H01M 50/159 (2021.01)
- H01M 50/16 (2021.01)
- H01M 50/164 (2021.01)
- H01M 50/166 (2021.01)
- H01M 50/171 (2021.01)
- H01M 50/179 (2021.01)
- H01M 50/213 (2021.01)
- H01M 50/521 (2021.01)
- H01M 50/531 (2021.01)
- H01M 50/559 (2021.01)
- (13) T2
- (30) 20180149368 2018.11.28. KR
-

- (11) E067331
- (21) E 13 198828
- (96) EP 20130198828 2013.12.20.
- (97) EP 2863450 A1 2015.04.22.
- EP 2863450 B1 2024.02.07.
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do (KR)
- (72) Seong, Jaeil
- Yoshio, Hideaki
- Yun, Jiwon
- (74) Ivánka Gábor László, 1122 Budapest, (HU)
- (54) Másodlagos akkumulátor
- (51) H01M 50/15 (2021.01)
- H01M 10/04 (2006.01)
- H01M 50/169 (2021.01)
- H01M 50/342 (2021.01)
- (13) T2
- (30) 20130124107 2013.10.17. KR
-

- (11) E067579
- (21) E 21 926055
- (96) EP 20210926055 2021.07.30.
- (97) EP 4152491 A1 2023.02.02.
- EP 4152491 B1 2024.05.01.
- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
- (72) SU, Huasheng
-

XING, Chengyou

LI, Quankun

FANG, Kun

ZHU, Wenqi

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

(54) **Akkumulátorcella, akkumulátor, energiafogyasztó eszköz, valamint eljárás és berendezés
akkumulátorcella gyártásához**(51) **H01M 50/152** (2021.01)**H01M 10/04** (2006.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 10/054** (2010.01)**H01M 50/103** (2021.01)**H01M 50/107** (2021.01)**H01M 50/147** (2021.01)**H01M 50/15** (2021.01)**H01M 50/169** (2021.01)**H01M 50/171** (2021.01)**H01M 50/176** (2021.01)**H01M 50/186** (2021.01)**H01M 50/204** (2021.01)**H01M 50/531** (2021.01)**H01M 50/533** (2021.01)**H01M 50/55** (2021.01)**H01M 50/553** (2021.01)**H01M 50/566** (2021.01)**H01M 50/593** (2021.01)(13) **T2**(11) **E067540**(21) **E 19 788748**(96) **EP 20190788748** 2019.03.20.(97) **EP 3699976 A1** 2019.10.24.**EP 3699976 B1** 2024.06.12.

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

(72) KWON, Hee-Yong

SEONG, Jun-Yeob

CHO, Yong-Jin

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

(54) **Akkumulátorcsomag gázeltávolító áramlási csatornával**(51) **H01M 50/20** (2021.01)**H01M 10/42** (2006.01)**H01M 50/35** (2021.01)(13) **T2**

(30) 20180046302 2018.04.20. KR

(11) **E067509**(21) **E 21 764493**(96) **EP 20210764493** 2021.03.04.(97) **EP 3968446 A1** 2021.09.10.

EP 3968446 B1 2024.07.03.

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

(72) SON, Kown

JUNG, Goan-Su

LEE, Jong-Soo

LEE, Jin-Kyu

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

(54) Akkumulátorkeret és akkumulátorkeretet tartalmazó energiatároló eszköz**(51) H01M 50/20** (2021.01)**A62C 3/16** (2006.01)**H01M 10/613** (2014.01)**H01M 10/627** (2014.01)**H01M 10/6567** (2014.01)**H01M 50/204** (2021.01)**H01M 50/24** (2021.01)**H01M 50/60** (2021.01)**H01M 50/691** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20200027371 2020.03.04. KR

(11) E067193**(21) E 19 812103****(96) EP 20190812103** 2019.02.22.**(97) EP 3675224 A1** 2020.07.01.**EP 3675224 B1** 2024.05.01.

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

(72) KIM, Kyung-Mo

MUN, Jeong-O

CHI, Ho-June

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

(54) Szerkezet akkumulátorcella összeszereléséhez és eljárás ahhoz**(51) H01M 50/204** (2021.01)**H01M 50/103** (2021.01)**H01M 50/116** (2021.01)**H01M 50/147** (2021.01)**H01M 50/209** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20180061626 2018.05.30. KR

(11) E067470**(21) E 18 835183****(96) EP 20180835183** 2018.07.05.**(97) EP 3514852 A1** 2019.01.24.**EP 3514852 B1** 2024.05.08.

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

(72) CHOI, Yeo-Joo

LEE, Bum-Hyun

LEE, Jae-Ki

SHIN, Jin-Kyu

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

(54) **Akkumulátorcsomagot rögzítő eszköz**

(51) **H01M 50/204** (2021.01)

H01M 50/262 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20170091308 2017.07.19. KR

(11) **E067626**

(21) **E 19 193220**

(96) **EP 20190193220** 2019.08.23.

(97) **EP 3761390 A1** 2021.01.06.

EP 3761390 B1 2024.05.15.

(73) Jiangsu Contemporary Amperex Technology Limited, Liyang, Jiangsu 213300 (CN)

Contemporary Amperex Technology Co., Limited, Fujian 352100 (CN)

(72) ZHANG, Fan

DAI, Xiaoshan

CHEN, Yuchao

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

(54) **Összekötő egység és akkumulátorcsomag**

(51) **H01M 50/204** (2021.01)

H01M 50/505 (2021.01)

H01M 50/522 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 201921051788 U 2019.07.05. CN

(11) **E067523**

(21) **E 20 850033**

(96) **EP 20200850033** 2020.08.07.

(97) **EP 3876339 A1** 2021.09.08.

EP 3876339 B1 2024.06.26.

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

(72) KIM, Kyung Mo

MOON, Jeong Oh

LEE, Su Hang

CHI, Ho June

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

(54) **Egyenetlen felületi struktúrával rendelkező akkumulátorcsomag fedél és azzal rendelkező akkumulátorcsomag**

(51) **H01M 50/207** (2021.01)

H01M 50/242 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20190095996 2019.08.07. KR

(11) **E067172**

(21) **E 19 739866**

(96) **EP 20190739866** 2019.06.13.

(97) **EP 3811434 A1** 2020.02.27.

EP 3811434 B1 2024.03.13.

(73) GEDIA Gebrüder Dingerkus GmbH, 57439 Attendorn (DE)

(72) Böhmer, Andreas

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

(54) Kocka alakú ház

(51) **H01M 50/209** (2021.01)

H01M 50/224 (2021.01)

H01M 50/262 (2021.01)

H01M 50/276 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 102018120466 2018.08.22. DE

(11) **E067142**

(21) **E 19 903862**

(96) **EP 20190903862** 2019.12.13.

(97) **EP 3905370 A1** 2020.07.02.

EP 3905370 B1 2024.05.01.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) HUANG, Haihua

WU, Xingyuan

SHI, Weigang

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

(54) Akkumulátor telep és jármű

(51) **H01M 50/209** (2021.01)

H01M 10/04 (2006.01)

H01M 50/236 (2021.01)

H01M 50/244 (2021.01)

H01M 50/249 (2021.01)

H01M 50/264 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 201822256032 U 2018.12.29. CN

(11) **E067388**

(21) **E 18 729555**

(96) **EP 20180729555** 2018.05.22.

(97) **EP 3635800 A1** 2018.12.13.

EP 3635800 B1 2024.04.03.

(73) AVL List GmbH, 8020 Graz (AT)

(72) OSWALD, Christian

ALBRECHT, Reinhard

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)

(54) Akkumulátorcellák házba építésének eljárása, valamint ehhez beépítési berendezés

(51) **H01M 50/211** (2021.01)

H01M 10/04 (2006.01)

(13) **T2**

(30) 504802017 2017.06.08. AT

(11) **E067410**

(21) **E 22 772774**

(96) **EP 20220772774** 2022.03.25.

(97) **EP 4113716 A1** 2023.01.04.

EP 4113716 B1 2024.06.12.

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

(72) SONG, Hyeon Jin

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

(54) Akkumulátorcella-tálca**(51) H01M 50/256** (2021.01)**G01R 31/364** (2019.01)**H01M 10/42** (2006.01)**H01M 10/44** (2006.01)**H01M 10/48** (2006.01)**H01M 10/613** (2014.01)**H01M 10/615** (2014.01)**H01M 10/6572** (2014.01)**H01M 50/569** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20210049156 2021.04.15. KR

(11) E067132**(21) E 18 897911****(96) EP 20180897911** 2018.12.24.**(97) EP 3641014 A1** 2020.03.27.**EP 3641014 B1** 2024.03.27.

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

(72) HAN, Da Kyung

LEE, Seung Hyun

SUNG, Dong Wook

LEE, Je An

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

(54) Szeparátor szekunder akkumulátorokhoz és elektrokémiai berendezés, melyhez az alkalmazásra kerül**(51) H01M 50/403** (2021.01)**H01M 10/052** (2010.01)**H01M 50/443** (2021.01)**H01M 50/446** (2021.01)**H01M 50/457** (2021.01)**H01M 50/491** (2021.01)**(13) T2**

(30) 20180002493 2018.01.08. KR

(11) E067204**(21) E 21 789362****(96) EP 20210789362** 2021.04.13.**(97) EP 4050064 A1** 2022.08.31.**EP 4050064 B1** 2024.03.27.

(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Tokyo 1000006 (JP)

(72) ZHANG, Xun

MATSUYAMA, Hayato

NAKAO, Tetsushi

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

(54) Eljárás szeparátor előállítására energiatároló eszközhez

(51) **H01M 50/403** (2021.01)
C08J 5/18 (2006.01)
H01G 9/02 (2006.01)
H01G 11/52 (2013.01)
H01G 11/84 (2013.01)
H01M 50/417 (2021.01)
H01M 50/489 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 2020071790 2020.04.13. JP

(11) **E067052**

(21) **E 18 183400**

(96) **EP 20180183400** 2008.02.05.

(97) **EP 3410515 A1** 2018.12.05.

EP 3410515 B1 2024.05.08.

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

Toray Industries, Inc., Tokyo (JP)

(72) KIM, Seok-Koo

SOHN, Joon-Yong

PARK, Jong-Hyeok

JANG, Hyun-Min

Shin, Byoung-Jin

LEE, Sang-Young

HONG, Jang-Hyuk

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

(54) **Szerves/szervetlen kompozit szeparátor porózus aktív bevonatréteggel és az azt tartalmazó elektrokémiai eszköz**

(51) **H01M 50/446** (2021.01)

H01M 10/052 (2010.01)

H01M 10/056 (2010.01)

H01M 10/0562 (2010.01)

H01M 50/403 (2021.01)

H01M 50/451 (2021.01)

H01M 50/491 (2021.01)

(13) **T2**

(30) 20070011818 2007.02.05. KR

(11) **E067519**

(21) **E 19 842259**

(96) **EP 20190842259** 2019.07.26.

(97) **EP 3675233 A1** 2020.07.01.

EP 3675233 B1 2024.07.03.

(73) LG CHEM, LTD., Seoul 07336 (KR)

(72) LEE, Joo-Sung

RYU, Bi-Oh

BAE, Won-Sik

LEE, A-Young

SONG, Heon-Sik

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

(54) Térhálósított poliolefin szeparátor és eljárás annak előállítására

- (51) H01M 50/489** (2021.01)
B05D 7/24 (2006.01)
B29C 48/00 (2019.01)
B29C 48/08 (2019.01)
C08F 2/44 (2006.01)
C08F 8/42 (2006.01)
C08J 7/16 (2006.01)
C08J 9/28 (2006.01)
C08J 9/36 (2006.01)
C08J 9/40 (2006.01)
C09D 4/00 (2006.01)
C09D143/04 (2006.01)
G01N 3/30 (2006.01)
H01G 11/52 (2013.01)
H01M 50/403 (2021.01)
H01M 50/406 (2021.01)
H01M 50/417 (2021.01)

(13) T2

- (30)** 20180087450 2018.07.26. KR
20180087451 2018.07.26. KR
20180108560 2018.09.11. KR

(11) E067237**(21) E 20 786744****(96) EP 20200786744** 2020.04.08.**(97) EP 3930028 A1** 2020.10.15.**EP 3930028 B1** 2024.06.26.**(73)** LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)**(72)** YOON, Doohan

SON, Changkeun

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)**(54) Akkumulátormodul**

- (51) H01M 50/507** (2021.01)
H01M 50/211 (2021.01)
H01M 50/262 (2021.01)
H01M 50/271 (2021.01)

(13) T2

- (30)** 20190043334 2019.04.12. KR

(11) E067210**(21) E 20 159799****(96) EP 20200159799** 2020.02.27.**(97) EP 3712978 A1** 2020.09.23.**EP 3712978 B1** 2024.03.27.**(73)** Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do 17084 (KR)**(72)** LEE, Hyun soo

Shin, Ho Jun

Choi, Jun Min

Kim, Sang Won

Byun, Sang Won

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

(54) **Másodlagos akkumulátor**(51) **H01M 50/533** (2021.01)**H01M 50/534** (2021.01)(13) **T2**

(30) 20190031255 2019.03.19. KR

(11) **E067464**(21) **E 21 827814**(96) **EP 20210827814** 2021.03.23.(97) **EP 3979402 A1** 2021.12.30.**EP 3979402 B1** 2024.04.10.

(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) WANG, Yongguang

TANG, Yu

CHEN, Xingdi

WANG, Peng

JI, Jinqing

QIAN, Mu

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

(54) **Akkumulátor egység és alkalmazása energiaforrásként**(51) **H01M 50/572** (2021.01)**H01M 50/209** (2021.01)**H01M 50/296** (2021.01)**H01M 50/30** (2021.01)**H01M 50/502** (2021.01)**H01M 50/593** (2021.01)(13) **T2**

(30) 202010580242 2020.06.23. CN

(11) **E067567**(21) **E 16 777349**(96) **EP 20160777349** 2016.04.08.(97) **EP 3280677 A1** 2016.10.13.**EP 3280677 B1** 2024.04.24.

(73) THE WILL-BURT COMPANY, Orrville OH 44667 (US)

(72) BLACKWELDER, Paul Bradford

YOUNG, Cameron Jay

DUFF, Clifford

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

(54) **Pneumatikus, lapos, reteszelés nélküli teleszkópos árbócok**(51) **H01Q 1/10** (2006.01)**E04H 12/18** (2006.01)**H01Q 1/32** (2006.01)(13) **T2**

(30) 201562146087 P 2015.04.10. US

-
- (11) **E067605**
- (21) **E 16 835507**
- (96) **EP 20160835507** 2016.08.12.
- (97) **EP 3335274 A1** 2017.02.16.
EP 3335274 B1 2024.04.10.
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 (KR)
- (72) KIM, Tae Young
LEE, In Young
CHOI, Sang Hoon
KANG, Woo Suk
CHOE, Jae Won
CHUN, Jae Bong
- (74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)
- (54) **Elektronikus berendezés többsávós antennával**
- (51) **H01Q 9/06** (2006.01)
G04G 17/04 (2006.01)
G04G 17/08 (2006.01)
G04R 60/12 (2013.01)
G06F 1/16 (2006.01)
H01Q 1/24 (2006.01)
H01Q 1/27 (2006.01)
H01Q 1/38 (2006.01)
H01Q 1/48 (2006.01)
H01Q 5/364 (2015.01)
H01Q 7/00 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 20150114945 2015.08.13. KR
-

- (11) **E067578**
- (21) **E 21 178667**
- (96) **EP 20210178667** 2021.06.10.
- (97) **EP 3944417 A1** 2022.01.26.
EP 3944417 B1 2024.04.24.
- (73) MD Elektronik GmbH, 84478 Waldkraiburg (DE)
- (72) Bock, Daniel
Stömmmer, Christian
Lechleitner, Nikolaus
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Forrasztási segédelem, valamint eljárás kábel vezetőfelületre történő rögzítéséhez**
- (51) **H01R 4/02** (2006.01)
H01R 12/51 (2011.01)
H01R 12/53 (2011.01)
H01R 12/57 (2011.01)
H01R 12/70 (2011.01)
H01R 13/41 (2006.01)
H01R 13/50 (2006.01)
H01R 43/02 (2006.01)
H01R107/00 (2006.01)
-

(13) T2

(30) 102020119423 2020.07.23. DE

(11) E067385

(21) E 20 786005

(96) EP 20200786005 2020.09.10.

(97) EP 4014288 A1 2021.03.25.

EP 4014288 B1 2024.03.20.

(73) TECHNAX, 69800 Saint-Priest (FR)

(72) LANTERNIER, Brice, Christian, Jacques
VERNEDE, Laurent, François, Dominique

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

(54) Eljárás és berendezés elektromos csatlakozó részegységek gyártásához

(51) H01R 43/02 (2006.01)

B23K 11/00 (2006.01)

B23K101/36 (2006.01)

H01R 4/02 (2006.01)

H01R 4/18 (2006.01)

H01R 43/048 (2006.01)

H01R 43/28 (2006.01)

(13) T2

(30) 1910231 2019.09.17. FR

(11) E067486

(21) E 19 949162

(96) EP 20190949162 2019.10.17.

(97) EP 4047759 A1 2021.04.22.

EP 4047759 B1 2024.04.24.

(73) Monocrom, S.L., 08800 Vilanova i la Geltrú, Barcelona (ES)

(72) FERNÁNDEZ SANMIGUEL, Luis Jorge
ORIACH FONT, Carles
FRANCO BLANES, Germán
PATRICIO FRESQUET, Ezequiel
SAFONT CAMPRUBÍ, Gemma
CARBONELL SANROMÁ, Eduard

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

(54) Lézercsatlakozó modul

(51) H01S 5/022 (2006.01)

F16B 2/06 (2006.01)

F16B 5/02 (2006.01)

H01S 5/02208 (2021.01)

H01S 5/02365 (2021.01)

H01S 5/024 (2006.01)

H01S 5/40 (2006.01)

(13) T2

(11) E067254

(21) E 19 904375

(96) EP 20190904375 2019.12.23.

-
- (97) EP 3796500 A1 2020.07.02.
EP 3796500 B1 2024.03.20.
- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
- (72) ZHANG, Wei
DAN, Zhimin
CAI, Jinbo
HOU, Yizhen
CHEN, Meilin
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Védőáramkör és akkumulátorkezelő rendszer**
- (51) H02H 7/00 (2006.01)
H02H 9/04 (2006.01)
H03K 17/08 (2006.01)
- (13) T2
- (30) 201811585104 2018.12.24. CN
-

- (11) E067230
- (21) E 21 816299
- (96) EP 20210816299 2021.07.29.
- (97) EP 4220885 A1 2023.08.02.
EP 4220885 B1 2024.04.17.
- (73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)
- (72) GAO, Jinfeng
QI, Chen
ZUO, Xiyang
HUANG, Xiaojian
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Töltő/kisütő eszköz, eljárás akkumulátor töltésére és kisütésére, valamint töltő/kisütő rendszer**
- (51) H02J 3/32 (2006.01)
B60L 53/30 (2019.01)
B60L 53/53 (2019.01)
B60L 53/62 (2019.01)
B60L 55/00 (2019.01)
B60L 58/12 (2019.01)
H02J 7/34 (2006.01)
- (13) T2
-

- (11) E067246
- (21) E 20 720924
- (96) EP 20200720924 2020.03.19.
- (97) EP 3925051 A1 2021.02.11.
EP 3925051 B1 2024.04.17.
- (73) Jüllich, Márk József, 8000 Székesfehérvár (HU)
- (72) CSÍK, Roland
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Rendszer több napelem panel közös DC-AC inverterhez történő csatlakoztatására**
- (51) H02J 3/38 (2006.01)
H02J 1/10 (2006.01)
H02M 3/156 (2006.01)
-

(13) T2

(30) 1900275 2019.08.05. HU

(11) E067146

(21) E 20 745042

(96) EP 20200745042 2020.01.20.

(97) EP 3800757 A1 2020.07.30.

EP 3800757 B1 2024.05.01.

(73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Central, Central and Western District (HK)

(72) YANG, Xiaowei

YOU, Ruirui

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

(54) **Energiatároló rendszer és önindító eljárás energiatároló rendszerhez**

(51) H02J 7/00 (2006.01)

H02J 3/32 (2006.01)

(13) T2

(30) 201910069315 2019.01.24. CN

(11) E067355

(21) E 18 845978

(96) EP 20180845978 2018.03.09.

(97) EP 3644473 A1 2019.02.21.

EP 3644473 B1 2024.04.24.

(73) Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do 17084 (KR)

(72) HAN, Jong-Chan

LEE, Woojin

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

(54) **Akkumulátor-védelmi áramkör és azt tartalmazó akkumulátorcsomag**

(51) H02J 7/00 (2006.01)

H01M 10/42 (2006.01)

H01M 10/48 (2006.01)

H01M 50/204 (2021.01)

H01M 50/583 (2021.01)

H02H 3/05 (2006.01)

H02H 3/087 (2006.01)

H02H 3/20 (2006.01)

H02H 7/18 (2006.01)

(13) T2

(30) 20170103136 2017.08.14. KR

20170157636 2017.11.23. KR

(11) E067386

(21) E 20 202391

(96) EP 20200202391 2020.10.16.

(97) EP 3809553 A1 2021.04.21.

EP 3809553 B1 2024.03.27.

(73) Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do 17084 (KR)

(72) KIM, Byeongjo

(74) SWORKS Nemzetközi Szabadalmi Ügyvivői Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság, 1134 Budapest, (HU)

(54) Akkumulátorrendszer

- (51) **H02J 7/00** (2006.01)
H01M 10/20 (2006.01)
H01M 10/42 (2006.01)
H01M 10/44 (2006.01)
H01M 50/204 (2021.01)

(13) T2

- (30) 20190129338 2019.10.17. KR

(11) E067231**(21) E 22 182228**

- (96) **EP 20220182228** 2022.06.30.

- (97) **EP 4239868 A1** 2023.09.06.

- EP 4239868 B1** 2024.05.08.

- (73) Grob-Werke GmbH & Co. KG, 87719 Mindelheim (DE)

- (72) Wegscheider, Tobias

Bittner, Oliver

Jelen, Tomislav

Schmid, Frederik

Heide, Johannes

Thurnhuber, Thomas

- (74) BUDAPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1023 Budapest, (HU)

(54) Eljárás és eszköz vezetékveknek az alakítására

- (51) **H02K 15/04** (2006.01)

- H02K 15/00** (2006.01)

(13) T2

- (30) 102022105168 2022.03.04. DE

(11) E067454**(21) E 14 188594**

- (96) **EP 20140188594** 2014.10.13.

- (97) **EP 3010155 A1** 2016.04.20.

- EP 3010155 B1** 2024.05.08.

- (73) MyLaps B.V., 2012 PJ Haarlem (NL)

- (72) Six, Mark

Ober, Henk Jan

Schaap, Marcel

Van Rens, Bas Jan Emile

Verwoerd, John Adriaan Klaas

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

(54) Gyors rádiófrekvenciás kommunikáció sport időmérési alkalmazásokhoz

- (51) **H04B 1/713** (2006.01)

- H04B 1/7156** (2011.01)

- H04W 72/04** (2009.01)

(13) T2**(11) E067392****(21) E 18 869430**

- (96) **EP 20180869430** 2018.05.08.

-
- (97) **EP 3637671 A1** 2019.04.25.
EP 3637671 B1 2024.06.12.
- (73) CRSC RESEARCH & DESIGN INSTITUTE GROUP CO., LTD., Beijing 100070 (CN)
- (72) MA, Jiangfan
 ZHOU, Xingtao
 YANG, Tao
 ZHENG, Yichuan
 LIU, Muqi
 ZHANG, Xinze
- (74) Pintz és Társai Kft., 1085 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás és rendszer kulcsok osztályozására és tárolására**
- (51) **H04L 9/40** (2022.01)
B61L 15/00 (2006.01)
B61L 27/20 (2022.01)
H04L 9/06 (2006.01)
H04L 9/08 (2006.01)
H04W 4/42 (2018.01)
- (13) **T2**
- (30) 201711004627 2017.10.20. CN
-

- (11) **E067334**
- (21) **E 19 787660**
- (96) **EP 20190787660** 2019.04.19.
- (97) **EP 3782058 A1** 2019.10.24.
EP 3782058 B1 2024.03.20.
- (73) Gupta, Vishal, Delhi 110003 (IN)
- (72) Gupta, Vishal
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Decentralizált dokumentum- és entitásellenőrző motor**
- (51) **H04L 9/40** (2022.01)
G06F 21/32 (2013.01)
G06F 21/34 (2013.01)
G06F 21/62 (2013.01)
G06F 21/64 (2013.01)
H04L 9/00 (2006.01)
H04L 9/32 (2006.01)
- (13) **T2**
- (30) 201811015112 2018.04.20. IN
 201811036931 2018.09.29. IN
 201811047339 2018.12.14. IN
 201911008056 2019.03.01. IN
-

- (11) **E067152**
- (21) **E 19 829093**
- (96) **EP 20190829093** 2019.12.17.
- (97) **EP 3900273 A1** 2020.06.25.
EP 3900273 B1 2024.02.07.
- (73) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart (DE)
- (72) HARTWICH, Florian
-

MUTTER, Arthur

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

(54) Felhasználói állomás soros buszrendszerhez, valamint kommunikációs eljárás soros buszrendszerhez**(51) H04L 12/40** (2006.01)**(13) T2**(30) 102018221961 2018.12.17. DE

(11) E067447**(21) E 21 160095****(96) EP 20210160095** 2017.01.30.**(97) EP 3849165 A1** 2021.07.14.**EP 3849165 B1** 2024.04.10.

(73) Y Soft Corporation, A.S., 130 00 Prague (CZ)

(72) MUCHNA, Vaclav

KRAJICEK, Ondrej

MIKLAS, David

VLADIMIR, Coufal

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

(54) Védett 3D nyomtató és 3D nyomtató kezelési hálózat**(51) H04N 1/44** (2006.01)**B33Y 30/00** (2015.01)**B33Y 50/00** (2015.01)**(13) T2**(30) 201662288980 P 2016.01.29. US

(11) E067128**(21) E 19 901364****(96) EP 20190901364** 2019.12.20.**(97) EP 3891980 A1** 2020.06.25.**EP 3891980 B1** 2024.05.08.

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen Guangdong 518129 (CN)

(72) RUFITSKIY, Vasily Alexeevich

CHEN, Jianle

FILIPPOV, Alexey Konstantinovich

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

(54) Az interpolációs szűrés módszere és berendezése prediktív kódoláshoz**(51) H04N 19/117** (2014.01)**H04N 19/11** (2014.01)**H04N 19/182** (2014.01)**H04N 19/523** (2014.01)**H04N 19/593** (2014.01)**H04N 19/70** (2014.01)**H04N 19/82** (2014.01)**(13) T2**(30) 201862784319 P 2018.12.21. US

(11) E067294**(21) E 21 199072****(96) EP 20210199072** 2018.07.11.

-
- (97) **EP 3955572 A1** 2022.02.16.
EP 3955572 B1 2024.05.08.
- (73) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, Torrance, CA 90504 (US)
- (72) OHKAWA, Masato
SAITOU, Hideo
TOMA, Tadamasa
NISHI, Takahiro
ABE, Kiyofumi
KANOH, Ryuichi
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Kódolóeszköz, kódolási eljárás, dekódoló eszköz és dekódolási eljárás**
- (51) **H04N 19/12** (2014.01)
H04N 19/157 (2014.01)
H04N 19/176 (2014.01)
H04N 19/60 (2014.01)
H04N 19/625 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 201762532050 P 2017.07.13. US
-

- (11) **E067448**
- (21) **E 23 179540**
- (96) **EP 20230179540** 2013.06.26.
- (97) **EP 4236315 A2** 2023.08.30.
EP 4236315 B1 2024.06.12.
- (73) LG Electronics Inc., Seoul 150-721 (KR)
- (72) Hendry, Hendry
Kim, Jungsun
Kim, Chulkeun
Jeon, Byeongmoon
Jeong, Sangoh
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Videó dekódoló berendezés és videó kódoló berendezés**
- (51) **H04N 19/129** (2014.01)
H04N 19/119 (2014.01)
H04N 19/167 (2014.01)
H04N 19/174 (2014.01)
H04N 19/176 (2014.01)
H04N 19/70 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 201261664701 P 2012.06.26. US
201261672750 P 2012.07.17. US
-

- (11) **E067474**
- (21) **E 20 846688**
- (96) **EP 20200846688** 2020.07.20.
- (97) **EP 3991409 A1** 2021.02.04.
EP 3991409 B1 2024.06.05.
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Guangdong 518129 (CN)
- (72) WANG, Biao
-

ESENLIK, Semih

KOTRA, Anand Meher

GAO, Han

ALSHINA, Elena Alexandrovna

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

(54) **Kódoló, dekóder és megfelelő módszerek a színek intra üzemmód származtatására**(51) **H04N 19/134** (2014.01)**H04N 19/11** (2014.01)**H04N 19/176** (2014.01)**H04N 19/186** (2014.01)**H04N 19/59** (2014.01)**H04N 19/70** (2014.01)(13) **T2**

(30) PCT/EP2019/070804 2019.08.01. WO

(11) **E067208**(21) **E 20 843702**(96) **EP 20200843702** 2020.07.21.(97) **EP 4002843 A1** 2022.05.25.**EP 4002843 B1** 2024.03.27.

(73) LG Electronics Inc., SEOUL 07336 (KR)

(72) JANG, Hyeong Moon

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

(54) **Kép kódoló/dekódoló eljárás és eszköz kroma komponens predikciós információ jelzésére annak függvényében, hogy paletta mód alkalmazható-e, és eljárás bitfolyam továbbítására**(51) **H04N 19/157** (2014.01)**H04N 19/119** (2014.01)**H04N 19/186** (2014.01)**H04N 19/70** (2014.01)(13) **T2**

(30) 201962876766 P 2019.07.21. US

(11) **E067370**(21) **E 20 791140**(96) **EP 20200791140** 2020.04.16.(97) **EP 3952313 A1** 2020.10.22.**EP 3952313 B1** 2024.05.29.

(73) LG Electronics Inc., SEOUL 07336 (KR)

(72) NAM, Junghak

LIM, Jaehyun

KOO, Moonmo

KIM, Seunghwan

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

(54) **Transzformálás intra predikció alapú képkódolásnál**(51) **H04N 19/159** (2014.01)**H04N 19/12** (2014.01)**H04N 19/176** (2014.01)**H04N 19/18** (2014.01)**H04N 19/593** (2014.01)

H04N 19/70 (2014.01)

(13) T2

(30) 201962834951 P 2019.04.16. US

(11) E067178

(21) E 19 907227

(96) EP 20190907227 2019.12.10.

(97) EP 3907995 A1 2020.07.09.

EP 3907995 B1 2024.02.21.

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) MA, Xiang

MU, Fan

ZHAO, Yin

YANG, Haitao

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

(54) Chroma blokk előrejelzési módszer és eszköz

(51) H04N 19/182 (2014.01)

H04N 19/105 (2014.01)

H04N 19/11 (2014.01)

H04N 19/176 (2014.01)

H04N 19/186 (2014.01)

H04N 19/593 (2014.01)

(13) T2

(30) 201910005667 2019.01.03. CN

(11) E067505

(21) E 19 858604

(96) EP 20190858604 2019.09.05.

(97) EP 3820152 A1 2021.05.12.

EP 3820152 B1 2024.05.15.

(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) MA, Xiang

YANG, Haitao

CHEN, Jianle

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

(54) Eljárás és eszköz a színek blokkok előrejelzésére

(51) H04N 19/186 (2014.01)

H04N 19/117 (2014.01)

H04N 19/176 (2014.01)

H04N 19/59 (2014.01)

H04N 19/593 (2014.01)

H04N 19/70 (2014.01)

H04N 19/80 (2014.01)

(13) T2

(30) 201811035923 2018.09.05. CN

(11) E067275

(21) E 20 738533

(96) EP 20200738533 2020.01.09.

-
- (97) **EP 3906684 A1** 2020.07.16.
EP 3906684 B1 2024.06.19.
- (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)
- (72) WANG, Ye-Kui
HENDRY, Fnu
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
- (54) **Alkép-elrendezés jelzés videó kódolásban**
- (51) **H04N 19/436** (2014.01)
H04N 19/17 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 201962790207 P 2019.01.09. US
-

- (11) **E067556**
- (21) **E 14 712249**
- (96) **EP 20140712249** 2014.03.17.
- (97) **EP 2984836 A1** 2014.10.16.
EP 2984836 B1 2024.06.12.
- (73) Dolby International AB, Dublin, D02 VK60 (NL)
- (72) BORDES, Philippe
ANDRIVON, Pierre
JOLLY, Emmanuel
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás LUT kódolására és dekódolására és megfelelő eszközök**
- (51) **H04N 19/50** (2014.01)
H04N 19/186 (2014.01)
H04N 19/30 (2014.01)
H04N 19/463 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 13305453 2013.04.08. EP
13306010 2013.07.15. EP
14305109 2014.01.27. EP
-

- (11) **E067148**
- (21) **E 19 898708**
- (96) **EP 20190898708** 2019.12.23.
- (97) **EP 3881549 A1** 2020.06.25.
EP 3881549 B1 2024.03.06.
- (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)
- (72) FILIPPOV, Alexey Konstantinovich
RUFITSKIY, Vasily Alexeevich
CHEN, Jianle
- (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
- (54) **Üzemmod- és méretfüggő blokszintű korlátozások módszere és berendezése**
- (51) **H04N 19/50** (2014.01)
H04N 19/105 (2014.01)
H04N 19/14 (2014.01)
H04N 19/182 (2014.01)
H04N 19/593 (2014.01)
H04N 19/82 (2014.01)
-

(13) T2

(30) 201862784345 P 2018.12.21. US

(11) E067289

(21) E 17 734332

(96) EP 20170734332 2017.06.30.

(97) EP 3635955 A1 2019.01.03.

EP 3635955 B1 2024.05.08.

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) ESENLIK, Semih

ZHAO, Zhijie

KOTRA, Anand, Meher

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

(54) **Hibaállóság és párhuzamos feldolgozás a dekóder oldalsó mozgásvektor derivációhoz**

(51) H04N 19/513 (2014.01)

H04N 19/436 (2014.01)

H04N 19/44 (2014.01)

H04N 19/52 (2014.01)

H04N 19/56 (2014.01)

H04N 19/593 (2014.01)

(13) T2

(11) E067134

(21) E 20 155688

(96) EP 20200155688 2011.10.10.

(97) EP 3703373 A1 2020.09.02.

EP 3703373 B1 2024.04.17.

(73) GE Video Compression, LLC, Niskayuna NY 12309 (US)

(72) SCHWARZ, Heiko

HELLE, Philipp

MARPE, Detlev

Wiegand, Thomas

LOUDIN, Simon

BROSS, Benjamin

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

(54) **Blokkpartíciót és a blokkegyesítést támogató képkódolás**

(51) H04N 19/52 (2014.01)

H04N 19/119 (2014.01)

H04N 19/147 (2014.01)

H04N 19/176 (2014.01)

H04N 19/196 (2014.01)

H04N 19/463 (2014.01)

H04N 19/70 (2014.01)

(13) T2

(30) 39147310 P 2010.10.08. US

(11) E067055

(21) E 23 167225

(96) EP 20230167225 2020.05.14.

-
- (97) **EP 4221225 A1** 2023.08.02.
EP 4221225 B1 2024.05.29.
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)
- (72) CHEN, Jianle
HENDRY, Fnu
WANG, Ye-Kui
- (74) INNOPLEX Iparjogvédelmi Kft., 1036 Budapest, (HU)
- (54) **A kétirányú optikai áramlás (bio) kódolási eszköz kezelése a referenciakép újramintavételezéséhez a videokódolásban**
- (51) **H04N 19/52** (2014.01)
H04N 19/577 (2014.01)
H04N 19/70 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 201962848409 P 2019.05.15. US
-
- (11) **E067500**
- (21) **E 19 860067**
- (96) **EP 20190860067** 2019.09.12.
- (97) **EP 3847807 A1** 2020.03.19.
EP 3847807 B1 2024.06.19.
- (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)
- (72) SETHURAMAN, Sriram
A, Jeeva Raj
KOTECHA, Sagar
- (74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, 1068 Budapest, (HU)
- (54) **Készülék és módszer feltételes dekóder-oldali mozgásvektor finomítására videokódolásban**
- (51) **H04N 19/52** (2014.01)
H04N 19/105 (2014.01)
H04N 19/139 (2014.01)
H04N 19/176 (2014.01)
H04N 19/577 (2014.01)
H04N 19/70 (2014.01)
- (13) **T2**
- (30) 201831034607 2018.09.13. IN
-
- (11) **E067241**
- (21) **E 23 161726**
- (96) **EP 20230161726** 2019.08.06.
- (97) **EP 4216551 A1** 2023.07.26.
EP 4216551 B1 2024.05.29.
- (73) LG Electronics Inc., Seoul, 07336 (KR)
- (72) LEE, Jaeho
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
- (54) **Eljárás és berendezés kép dekódolására affin mozgás predikció alapján képkódoló rendszerben konstruált affin MVP jelölt használatával**
- (51) **H04N 19/53** (2014.01)
H04N 19/105 (2014.01)
H04N 19/132 (2014.01)
H04N 19/176 (2014.01)
-

H04N 19/513 (2014.01)

H04N 19/52 (2014.01)

H04N 19/54 (2014.01)

(13) **T2**

(30) 201862715269 P 2018.08.06. US

(11) **E067232**

(21) **E 20 773888**

(96) **EP 20200773888** 2020.03.19.

(97) **EP 3942825 A1** 2020.09.24.

EP 3942825 B1 2024.05.01.

(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) SETHURAMAN, Sriram

A, Jeeva Raj

KOTECHA, Sagar

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

(54) **Optikai áramlás alapú videó interpredikciója**

(51) **H04N 19/577** (2014.01)

(13) **T2**

(30) 201931010751 2019.03.19. IN

(11) **E067054**

(21) **E 22 211018**

(96) **EP 20220211018** 2019.07.16.

(97) **EP 4164225 A1** 2023.04.12.

EP 4164225 B1 2024.06.05.

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) MA, Xiang

ZHAO, Yin

YANG, Haitao

CHEN, Jianle

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

(54) **Videokódolási és dekódolási eljárások**

(51) **H04N 19/593** (2014.01)

H04N 19/186 (2014.01)

(13) **T2**

(30) 201862698924 P 2018.07.16. US

201862698991 P 2018.07.17. US

(11) **E067288**

(21) **E 19 831026**

(96) **EP 20190831026** 2019.07.02.

(97) **EP 3809705 A1** 2020.01.09.

EP 3809705 B1 2024.05.01.

(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) CHEN, Huanbang

YANG, Haitao

CHEN, Jianle

XU, Weiwei

FU, Ting

FU, Jiali

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

(54) Mozgásvektor előrejelzési eljárás és eszköz, és kodek**(51) H04N 19/593** (2014.01)**H04N 19/105** (2014.01)**H04N 19/176** (2014.01)**H04N 19/33** (2014.01)**H04N 19/53** (2014.01)**H04N 19/70** (2014.01)**(13) T2**

(30) 201862693444 P 2018.07.02. US

201862694451 P 2018.07.06. US

201862699750 P 2018.07.18. US

(11) E067195**(21) E 17 191728****(96) EP 20170191728** 2012.11.09.**(97) EP 3276963 A1** 2018.01.31.**EP 3276963 B1** 2024.04.10.

(73) Gensquare LLC, Seoul, 06254 (KR)

(72) OH, Soo Mi

YANG, Moonock

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

(54) Eljárás chroma kép dekódolására**(51) H04N 19/593** (2014.01)**H04N 19/105** (2014.01)**H04N 19/11** (2014.01)**H04N 19/124** (2014.01)**H04N 19/13** (2014.01)**H04N 19/159** (2014.01)**H04N 19/176** (2014.01)**H04N 19/182** (2014.01)**H04N 19/186** (2014.01)**H04N 19/196** (2014.01)**H04N 19/50** (2014.01)**H04N 19/61** (2014.01)**(13) T2**

(30) 20110124580 2011.11.25. KR

(11) E067127**(21) E 19 848604****(96) EP 20190848604** 2019.08.12.**(97) EP 3831073 A1** 2020.02.13.**EP 3831073 B1** 2024.05.01.

(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Shenzhen, Guangdong 518129 (CN)

(72) KOTRA, Anand Meher

CHEN, Jianle

ESENLIK, Semih

WANG, Biao

GAO, Han

ZHAO, Zhijie

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

(54) Berendezés és módszer a feloldás végrehajtására**(51) H04N 19/86** (2014.01)**H04N 19/117** (2014.01)**H04N 19/134** (2014.01)**H04N 19/176** (2014.01)**(13) T2**

(30) 201862717029 P 2018.08.10. US

201862723453 P 2018.08.27. US

(11) E067335**(21) E 18 845111****(96) EP 20180845111** 2018.07.26.**(97) EP 3668104 A1** 2020.06.17.**EP 3668104 B1** 2024.03.27.

(73) Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd., Hangzhou, Zhejiang 310000 (CN)

(72) YAN, Kesen

WU, Hui

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

(54) Videó titkosítási eljárás és eszköz adaptív mód választással, hálózati kamera és olvasható tárolóeszköz**(51) H04N 21/4408** (2011.01)**H04N 5/913** (2006.01)**H04N 19/129** (2014.01)**H04N 19/159** (2014.01)**H04N 19/18** (2014.01)**H04N 19/48** (2014.01)**(13) T2**

(30) 201710665978 2017.08.07. CN

(11) E067402**(21) E 20 910922****(96) EP 20200910922** 2020.12.31.**(97) EP 4057586 A1** 2021.07.08.**EP 4057586 B1** 2024.05.01.

(73) Vivo Mobile Communication Co., Ltd., Dongguan, Guangdong 523863 (CN)

(72) XIE, Zhenhua

KE, Xiaowan

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

(54) Eljárás és berendezés multicast szolgáltatás munkamenet művelethez, és kommunikációs eszköz**(51) H04W 4/06** (2009.01)**H04L 12/14** (2006.01)**H04L 65/611** (2022.01)**(13) T2**

(30) 202010003202 2020.01.02. CN

(11) E067625

(21) E 19 897081

(96) EP 20190897081 2019.11.16.

(97) EP 3895463 A1 2020.06.18.

EP 3895463 B1 2024.07.10.

(73) Drivenets Ltd., 4366411 Raanana (IL)

(72) SHERF, Timor

MOSHE, Yuval

FEDIDA, Eli

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

(54) **Fehér doboz alapú klaszter biztonságos beállítása és biztosítása**

(51) H04W 12/00 (2009.01)

H04L 9/08 (2006.01)

H04L 9/32 (2006.01)

H04L 9/40 (2022.01)

(13) T2

(30) 201862777269 P 2018.12.10. US

(11) E067552

(21) E 19 834999

(96) EP 20190834999 2019.07.10.

(97) EP 3823381 A1 2021.05.19.

EP 3823381 B1 2024.06.19.

(73) Vivo Mobile Communication Co., Ltd., Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

(72) JIANG, Dajie

JI, Zichao

PAN, Xueming

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

(54) **Eljárás csatornafigyelés jelzésére, terminál és hálózati eszköz**

(51) H04W 24/08 (2009.01)

H04L 1/1822 (2023.01)

H04L 1/1829 (2023.01)

H04L 5/00 (2006.01)

H04W 48/12 (2009.01)

H04W 52/02 (2009.01)

(13) T2

(30) 201810776801 2018.07.13. CN

(11) E067483

(21) E 19 799301

(96) EP 20190799301 2019.04.30.

(97) EP 3793279 A1 2019.11.14.

EP 3793279 B1 2024.06.12.

(73) Vivo Mobile Communication Co., Ltd., Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

(72) CHEN, Li

BAO, Wei

WU, Kai

PAN, Xueming

JIANG, Dajie

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

(54) DCI átviteli eljárás, terminál és bázisállomás

- (51) H04W 68/02** (2009.01)
H04L 5/00 (2006.01)
H04W 4/12 (2009.01)
H04W 4/14 (2009.01)
H04W 4/90 (2018.01)
H04W 48/12 (2009.01)
H04W 72/04 (2009.01)
H04W 72/12 (2009.01)
H04W 76/50 (2018.01)

(13) T2

- (30)** 201810445110 2018.05.10. CN

(11) E067229**(21) E 18 787275**

- (96) EP 20180787275** 2018.04.18.

- (97) EP 3614775 A1** 2020.02.26.

EP 3614775 B1 2024.05.22.

- (73)** Vivo Mobile Communication Co., Ltd., Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

- (72)** JIANG, Lei

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

(54) Információ átviteli eljárás, terminál és hálózat oldali eszköz

- (51) H04W 72/0453** (2023.01)
H04W 72/23 (2023.01)

(13) T2

- (30)** 201710267335 2017.04.21. CN

(11) E067456**(21) E 19 912824**

- (96) EP 20190912824** 2019.12.30.

- (97) EP 3920629 A1** 2020.08.06.

EP 3920629 B1 2024.05.22.

- (73)** VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD., Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

- (72)** CHEN, Xiaohang

SUN, Peng

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

(54) Adatfeldolgozási eljárás és felhasználói készülék

- (51) H04W 74/00** (2009.01)
H04W 52/14 (2009.01)
H04W 52/50 (2009.01)
H04W 74/08 (2009.01)

(13) T2

- (30)** 201910094345 2019.01.30. CN

(11) E067418**(21) E 20 804651**

- (96) EP 20200804651** 2020.11.06.

- (97) EP 4055994 A1** 2021.05.14.

EP 4055994 B1 2024.06.12.

-
- (73) Nicoventures Trading Limited, London WC2R 3LA (GB)
(72) WHITE, Julian
(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, (HU)
(54) **Aeroszolizálható anyag melegítésére szolgáló szerkezet**
(51) **H05B 6/80** (2006.01)
 A24F 40/00 (2020.01)
(13) **T2**
(30) 201916163 2019.11.06. GB
-

- (11) **E067593**
(21) **E 19 855897**
(96) **EP 20190855897** 2019.08.08.
(97) **EP 3697182 A1** 2020.03.05.
 EP 3697182 B1 2024.06.26.
(73) LG Energy Solution, Ltd., Seoul 07335 (KR)
(72) YANG, Seung-Min
 KIM, Hak-In
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Nyomtatott áramköri lap szerelvény, és annak gyártási eljárása**
(51) **H05K 1/14** (2006.01)
 H01R 12/52 (2011.01)
 H01R 12/58 (2011.01)
 H05K 3/36 (2006.01)
(13) **T2**
(30) 20180101582 2018.08.28. KR
-

- (11) **E067165**
(21) **E 20 184034**
(96) **EP 20200184034** 2020.07.03.
(97) **EP 3934391 A1** 2022.01.05.
 EP 3934391 B1 2024.02.14.
(73) Peters Research GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, 47906 Kempen (DE)
(72) Schwartz, Ralf
 Müller, Michael
 Tekath, Johannes
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, (HU)
(54) **Eljárás egy csatorna alakú nyílás legalább részleges lezárására**
(51) **H05K 3/00** (2006.01)
(13) **T2**
-

- (11) **E067413**
(21) **E 18 887502**
(96) **EP 20180887502** 2018.12.11.
(97) **EP 3726947 A1** 2020.10.21.
 EP 3726947 B1 2024.04.17.
(73) NITTO DENKO CORPORATION, Osaka 567-8680 (JP)
(72) UEMURA Kou
 TEZUKA Teppei
-

NISHIYAMA Satoshi

KASAGI Tomoyuki

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

(54) **Belső nyomást szabályozó elem, és elektromos alkatrész szállító eszközhöz**(51) **H05K 5/06** (2006.01)**B01D 39/16** (2006.01)**B01D 69/10** (2006.01)**B01D 69/12** (2006.01)**B01D 71/36** (2006.01)**F21S 45/30** (2018.01)**F21V 31/03** (2006.01)**F21W102/00** (2018.01)**F21W102/30** (2018.01)**F21W103/20** (2018.01)**F21W103/45** (2018.01)**H05K 5/02** (2006.01)(13) **T2**(30) 2017236925 2017.12.11. JP

A rovat 505 darab közlést tartalmaz.