

Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

BESØKSADRESSE

- ▶ Sandakerveien 64

POSTADRESSE

- ▶ Postboks 4863 Nydalen
0422 Oslo

E-POST

- ▶ post@patentstyret.no

TELEFON

- ▶ +47 22 38 73 00
8.00-15.45

Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)	3
Meddelte patenter B1	12
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge	13
Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge	25
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter	26
Pant i patent	28
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	29
Bortfalte patenter	30
Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc).....	32
Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)	33
Endring i fullmaktsforhold	34
Administrativ begrensning av europeiske patenter (b3) med virkning i Norge.....	46
Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge	47

INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

(51)	Klasse
(11)	Patentnr
(21)	Søknadsnr
(22)	Inndag
(41)	Allm.tilgj
(30)	Prioritet
(86)	Int.søknadsnr
(62)	Avdelt/Utskilt
(24)	Løpedag
(45)	Meddelt
(71)	Søker
(73)	Innehaver
(72)	Oppfinner
(74)	Fullmektig
(54)	Benevnelse

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)

Kunngjøring etter patentloven § 22, 2. ledd om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige.

(51) **Klasse:** *A01K 61/95 (2017.01)*
A01K 61/60 (2017.01)
(21) **Søknadsnr:** 20210040
(22) **Inndag:** 2021.01.12
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.13
(24) **Løpedag:** 2021.01.12
(71) **Søker:**
AKER SOLUTIONS AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Per Kristian Bruun, Sandefjordgata 3E, 0464 OSLO
Kristoffer Kjellså Jakobsen, Gaustadveien 127, 0372 OSLO
Andreas Jo Falk Fredborg, Øvre Høn Terrasse 18A, 1384 ASKER
Pål Lindstad, Regattaveien 1, 1364 FORNEBU
(54) **Benevnelse:**
OPERATION OF A FLOATING FISH FARM

Krav på norsk er innkommet 2022.06.10.

(51) **Klasse:** *A61M 21/02 (2006.01)*
A63H 3/28 (2006.01)
A61M 21/00 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20210050
(22) **Inndag:** 2021.01.14
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.15
(24) **Løpedag:** 2021.01.14
(71) **Søker:**
Colic Button AS, Anettes vei 3, 3518 HØNEFOSS
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
ELENI MENTI LARSEN, ANETTES VEI 3, 3518 HØNEFOSS
(54) **Benevnelse:**
An audio device, method and system for alleviating symptoms of colic in infants

Krav på norsk er innkommet 2022.06.10.

(51) **Klasse:** *A63C 9/08 (2012.01)*
A63C 9/22 (2012.01)
(21) **Søknadsnr:** 20210026
(22) **Inndag:** 2021.01.08
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.11
(24) **Løpedag:** 2021.01.08
(71) **Søker:**
Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 KLOKKARSTUA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Øyvar Svendsen, Arnebråtveien 57, 0771 OSLO
Thomas Goverud-Holm, Vassåsveien 27, 3090 HOF
Jørn Frode Danielsen, Ekeveien 11 G, 1446 DRØBAK
Magnus Anderssen, Øvre Solåsen 46, 1459 NESODDEN
David Klovning Flem, Reverudåsen 7 B, 1341 SLEPENDEN
Edward Jones, Kirkebyveien 26, 1350 LOMMEDALEN
(54) **Benevnelse:**
Del av et bindingssystem

(51) **Klasse:** *A63C 9/086 (2012.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20210025
(22) **Inndag:** 2021.01.08
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.11
(24) **Løpedag:** 2021.01.08
(71) **Søker:**
Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 KLOKKARSTUA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Øyvar Svendsen, Arnebråtveien 57, 0771 OSLO
Thomas Goverud-Holm, Vassåsveien 27, 3090 HOF
Jørn Frode Danielsen, Ekeveien 11 G, 1446 DRØBAK
Magnus Anderssen, Øvre Solåsen 46, 1459 NESODDEN
David Klovning Flem, Reverudåsen 7 B, 1341 SLEPENDEN
Edward Jones, Kirkebyveien 26, 1350 LOMMEDALEN
(54) **Benevnelse:**
Utløsermekansime for skibinding

(51) **Klasse:** *B60L 53/10 (2019.01)*
H02J 7/00 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20211065
(22) **Inndag:** 2021.09.06
(41) **Allm.tilgj:** 2022.03.23
(30) **Prioritet:** 2020.09.22, CN, 2020 1 1002434
(24) **Løpedag:** 2021.09.06
(71) **Søker:**
Saic Motor Corporation Ltd, Room 509, Building 1No. 563 Song Tao Road, Pilot Free Trade Zone, 201203 SHANGHAI, Kina (CN)
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge
(72) **Oppfinner:**
Zusheng Wang, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
Jiayue Xie, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
Yanlei Chen, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
Peijun Du, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
Ying Sun, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
Jing Hu, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
Mengyi Wang, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
Feng Shen, No. 2500 JunGong Rd., 200438 YANGPU DISTRICT, SHANGHAI, Kina (CN)
(54) **Benevnelse:**
Charging circuit for an electric vehicle and electric vehicle

(51) **Klasse:** *B60L 53/18 (2019.01)*
B60L 53/16 (2019.01)
H01R 13/60 (2006.01)
B65H 75/36 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210054
(22) **Inndag:** 2021.01.15
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.18
(24) **Løpedag:** 2021.01.15
(71) **Søker:**
Defa AS, Blingsmovegen 30, 3540 NESBYEN

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Agnar KOPPERUD, c/o DEFA AS, Blingsmoveien 30, 3540 NESBYEN

(54) **Benevnelse:**
A charger assembly

Krav på norsk er innkommet 2022.01.05.

(51) **Klasse:** *B63B 21/04 (2006.01)*
B63B 21/16 (2006.01)
B63B 21/22 (2006.01)
B63B 21/50 (2006.01)
B63B 22/02 (2006.01)
B66D 1/34 (2006.01)
B66D 1/50 (2006.01)
B63B 21/00 (2006.01)
B63B 21/20 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210035
(22) **Inndag:** 2021.01.12
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.13
(24) **Løpedag:** 2021.01.12
(71) **Søker:**
ØYSTEIN KLEPSVIK, Arefjordsdalen 28, 5350 BRATTHOLMEN

(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge

(72) **Oppfinner:**
ØYSTEIN KLEPSVIK, Arefjordsdalen 28, 5350 BRATTHOLMEN

(54) **Benevnelse:**
Mooring system

Krav på norsk er innkommet 2022.05.09.

(51) **Klasse:** *B63B 39/00 (2006.01)*
B63B 35/44 (2006.01)
B63B 43/04 (2006.01)
B63B 1/00 (2006.01)
E02D 27/52 (2006.01)
F03D 13/25 (2016.01)
B63B 39/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210005
(22) **Inndag:** 2021.01.04
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.05
(24) **Løpedag:** 2021.01.04
(71) **Søker:**
NORTH INNOVATION AS, Gardsvegen 250, 4540 ÅSERAL

(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge

(72) **Oppfinner:**
Cay Reiersdal, Hamkollvegen 210, 4540 ÅSERAL

(54) **Benevnelse:**
A system for motion damping of a floating marine structure, an arrangement, a method and use of such system

(51) **Klasse:** *B63H 21/21 (2006.01)*
B63H 21/38 (2006.01)
B63H 21/00 (2006.01)
F04B 49/03 (2006.01)
F04B 49/24 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20211183
(22) **Inndag:** 2021.09.30
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.07
(30) **Prioritet:** 2021.01.06, JP, 2021-000851
(24) **Løpedag:** 2021.09.30
(71) **Søker:**
Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, 651-8585 KOBE-SHI, HYOGO, Japan (JP)

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Kohei Wakida, c/o Takasago Works in Kobe Steel, Ltd, 3-1, Shinhama 2-chome, Arai-cho, 676-8670 TAKASAGO-SHI, HYOGO, Japan (JP)
Kohji Shintani, c/o Takasago Works in Kobe Steel, Ltd, 3-1, Shinhama 2-chome, Arai-cho, 676-8670 TAKASAGO-SHI, HYOGO, Japan (JP)

(54) **Benevnelse:**
COMPRESSOR UNIT AND COMPRESSOR UNIT CONTROL PROGRAM

(51) **Klasse:** *B65G 1/06 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20210012
(22) **Inndag:** 2021.01.05
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.06
(24) **Løpedag:** 2021.01.05
(71) **Søker:**
Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 NEDRE VATS

(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Ivar Fjeldheim, Bjørnebærveien 9, 5533 HAUGESUND
Trond Austrheim, Nedre Teigen 12, 5590 ETNE

(54) **Benevnelse:**
VEHICLE WITH NON-MOTORIZED GUIDING WHEELS AND MOTORIZED BELT DRIVE AND METHODS OF OPERATING THE VEHICLE

- (51) **Klasse:** *C09K 8/50 (2006.01)*
E21B 29/10 (2006.01)
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 33/13 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220635
(22) **Inndag:** 2022.06.01
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.01
(30) **Prioritet:** 2020.01.17, US, 16/746,485
(86) **Int.inndag:** 2020.01.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/014159
(24) **Løpedag:** 2020.01.17
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Samuel J Lewis, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
William Cecil Pearl Jr, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
Simon David TURTON, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
WELLBORE TREATMENT FLUIDS WITH NO-HEAT LIQUID SOLDER ADDITIVES

- (51) **Klasse:** *C09K 8/52 (2006.01)*
E21B 37/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220633
(22) **Inndag:** 2022.06.01
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.01
(30) **Prioritet:** 2020.01.02, US, 16/732,799
(86) **Int.inndag:** 2020.01.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/012126
(24) **Løpedag:** 2020.01.03
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Hui Zhou, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
Jay Paul DEVILLE, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
William Walter SHUMWAY, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
REMOVING FILTER CAKE WITH DELAYED ENZYMATIC BREAKERS

- (51) **Klasse:** *C21B 13/00 (2006.01)*
C21B 11/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220021
(22) **Inndag:** 2022.01.07
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.08
(30) **Prioritet:** 2021.01.07, US, 63/134,815
2021.01.25, US, 63/141,399
2021.11.23, US, 17/533,480
- (24) **Løpedag:** 2022.01.07
(71) **Søker:**
Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, NC28211 CHARLOTTE, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
AWA NORWAY AS, Hoffsvveien 1A, 0275 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Brad True, 1915 Rexford Road, NC28211 CHARLOTTE, USA (US)
Lindsay Leveen, 1915 Rexford Road, NC28211 CHARLOTTE, USA (US)
Mirmohammadyousef Motamedhashemi, 1915 Rexford Road, NC28211 CHARLOTTE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
DIRECT REDUCED IRON SYSTEM AND METHOD

- (51) **Klasse:** *E02B 17/02 (2006.01)*
E02D 27/42 (2006.01)
F03D 13/25 (2016.01)
F03D 13/10 (2016.01)
F03D 13/20 (2016.01)
F03D 13/40 (2016.01)
E02B 17/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20201416
(22) **Inndag:** 2020.12.21
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.22
(24) **Løpedag:** 2020.12.21
(71) **Søker:**
Aker Offshore Wind Operating Company AS, Postboks 169, 1325 LYSAKER
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Christophe Bekhouche, Gullkroken 9, 0377 OSLO
Skule Pedersen, Oberst Rodes Vei 27, 1152 OSLO
Jarle Gullaksen, Svoldergata 9, 0271 OSLO
- (54) **Benevnelse:**
CONSTRUCTION OF OFFSHORE WIND POWER PLANTS

Krav på norsk er innkommet 2021.12.10.

(51) **Klasse:** *E21B 4/00 (2006.01)*
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 43/27 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220634
(22) **Inndag:** 2022.06.01
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.01
(30) **Prioritet:** 2020.02.04, US, 62/969,734
2020.12.04, US, 17/112,665

(86) **Int.inndag:** 2020.12.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/063632
(24) **Løpedag:** 2020.12.07
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Christopher Michael Jones, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
Anthony Herman Van ZUILEKOM, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
Darren George GASCOOKE, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE ACID INJECTION TO STIMULATE FORMATION PRODUCTION

(51) **Klasse:** *E21B 17/00 (2006.01)*
E21B 17/20 (2006.01)
E21B 33/14 (2006.01)
E21B 43/26 (2006.01)
E21B 47/135 (2012.01)
E21B 47/14 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220623
(22) **Inndag:** 2022.05.27
(41) **Allm.tilgj:** 2022.05.27
(30) **Prioritet:** 2020.01.31, US, 62/968,989
2020.01.31, US, 62/968,995
2020.02.01, US, 62/969,027
2020.09.30, US, 17/039,553

(86) **Int.inndag:** 2020.10.01
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/053844
(24) **Løpedag:** 2020.10.01
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
John Paul Bir Singh, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
Mikko Jaaskelainen, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
Krishna Babu Yerubandi, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
John L. MAIDA, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
USING ACTIVE ACTUATION FOR DOWNHOLE FLUID IDENTIFICATION AND CEMENT BARRIER QUALITY ASSESSMENT

(51) **Klasse:** *E21B 17/02 (2006.01)*
E21B 41/00 (2006.01)
E21B 47/125 (2012.01)
G02B 6/44 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220680
(22) **Inndag:** 2022.06.15
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.15
(30) **Prioritet:** 2019.12.10, US, 16/708,945
(86) **Int.inndag:** 2020.12.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/063015
(24) **Løpedag:** 2020.12.03
(71) **Søker:**
BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Javid MAJID, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING ELECTRIC SIGNALS OR POWER USING A FIBER OPTIC CABLE

Krav på norsk er innkommet 2022.06.15.

(51) **Klasse:** *E21B 17/06 (2006.01)*
E21B 23/04 (2006.01)
E21B 29/00 (2006.01)
E21B 43/112 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220608
(22) **Inndag:** 2022.05.24
(41) **Allm.tilgj:** 2022.05.24
(30) **Prioritet:** 2019.11.08, GB, 1916285.8
(86) **Int.inndag:** 2020.11.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2020/025502
(24) **Løpedag:** 2020.11.09
(71) **Søker:**
CORETRAX GLOBAL LIMITED, Controls Building, Badentoy Road, Badentoy Industrial Estate, AB124YA PORTLETHEN, ABERDEEN, Storbritannia (GB)

(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068 STAVANGER, Norge

(72) **Oppfinner:**
Ryan Low, Towlyn Cottage, Garrison, DD114QQ ARBROATH, ANGUS, Storbritannia (GB)
John Paul Fraser, 3 Union Place, DD114QQ MONTROSE, ANGUS, Storbritannia (GB)
Cherish Caledonia Bodman, 26 Macnab Avenue, DD109FF MONTROSE, Storbritannia (GB)
Scott Alexander James Main, 15 Kildrummy Road, AB158HJ ABERDEEN, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE CUTTING TOOL

- (51) **Klasse:** *E21B 17/07 (2006.01)*
E21B 17/10 (2006.01)
E21B 28/00 (2006.01)
E21B 41/00 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220404
(22) **Inndag:** 2022.04.01
(41) **Allm.tilgj:** 2022.04.01
(30) **Prioritet:** 2019.09.12, US, 62/899,291
2019.09.12, US, 62/899,331
2019.09.12, US, 62/899,332
2019.09.12, US, 62/899,354
- (86) **Int.inndag:** 2020.09.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/050425
(24) **Løpedag:** 2020.09.11
(71) **Søker:**
BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Volker Peters, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Hanno RECKMANN, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Andreas Hohl, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Armin KUECK, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Christian HERBIG, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Dennis HEINISCH, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Mathias TERGEIST, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Sui-Long LAM, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
Vincent KULKE, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
OPTIMIZED PLACEMENT OF VIBRATION DAMPER TOOLS THROUGH MODESHAPE TUNING
- Krav på norsk er innkommet 2022.04.01.

- (51) **Klasse:** *E21B 17/10 (2006.01)*
E21B 31/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220706
(22) **Inndag:** 2022.06.20
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.20
(30) **Prioritet:** 2020.03.13, US, 62/989,559
2021.03.09, US, 17/196,388
- (86) **Int.inndag:** 2021.03.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2021/021526
(24) **Løpedag:** 2021.03.09
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc, 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Peter Reid Maher, c/o Halliburton Energy Services, Inc, 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
Robert W Bennett, c/o Halliburton Energy Services, Inc, 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
David Allen Dockweiler, c/o Halliburton Energy Services, Inc, 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
USE OF HALBACH ARRAY IN DOWNHOLE DEBRIS RETRIEVAL MAGNETS

- (51) **Klasse:** *E21B 17/18 (2006.01)*
E21B 43/26 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220597
(22) **Inndag:** 2022.05.19
(41) **Allm.tilgj:** 2022.05.19
(30) **Prioritet:** 2019.12.10, US, 62/946,219
2020.12.10, US, 17/118,582
- (86) **Int.inndag:** 2020.12.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/064391
(24) **Løpedag:** 2020.12.10
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 2 London Bridge, SE19RA LONDON, Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Wesley Paul Dietz, 2044 Robin Hill Lane, TX 75007 CARROLLTON, USA (US)
Srinivasa Prasanna VEMURI, 14699 Begonia Drive, TX75035 FRISCO, USA (US)
Morten Falnes, Kastanjevegen 15, 4051 SOLA David Joe Steele, 3537 Whitney Drive, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
Stacey Blaine Donovan, 2121 Pacino Drive, TX76134 FORT WORTH, USA (US)
Christian Alexander Ramirez, 4236 W. Pioneer Drive, Apartment 1083, TX75061 IRVING, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
UNITARY LATERAL LEG WITH THREE OR MORE OPENINGS

- (51) **Klasse:** *E21B 23/06 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 34/06 (2006.01)
E21B 36/04 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220632
(22) **Inndag:** 2022.06.01
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.01
(30) **Prioritet:** 2020.01.17, US, 62/962,910
2021.01.18, US, 17/151,331
- (86) **Int.inndag:** 2021.01.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2021/013810
(24) **Løpedag:** 2021.01.18
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Michael Linley Fripp, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
Joachim PIHL, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
Arpana VERMA, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
HEATERS TO ACCELERATE SETTING OF EXPANDABLE METAL

(51) **Klasse:** *E21B 33/035 (2006.01)*
E21B 33/043 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20220011
(22) **Inndag:** 2022.01.05
(41) **Allm.tilgj:** 2022.07.11
(30) **Prioritet:** 2021.01.10, NO, 20210027
(24) **Løpedag:** 2022.01.05
(71) **Søker:**
CCB SUBSEA AS, Postboks 91, 5346 ÅGOTNES
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
(72) **Oppfinner:**
Fredrik Normann Hansen, Nøttveitvegen 3, 5238 RÅDAL
(54) **Benevnelse:**
Sett og fremgangsmåte for modifisering av et horisontalt
ventiltre

(51) **Klasse:** *E21B 33/04 (2006.01)*
E21B 33/043 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20220380
(22) **Inndag:** 2022.03.29
(41) **Allm.tilgj:** 2022.03.29
(30) **Prioritet:** 2019.09.04, US, 62/895,783
2020.09.03, US, 17/011,623
(86) **Int.inndag:** 2020.09.04
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/049341
(24) **Løpedag:** 2020.09.04
(71) **Søker:**
BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC, 17021
Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Noel MONJURE, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073
HOUSTON, USA (US)
David L. FORD, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073
HOUSTON, USA (US)
Stephen PETERS, 17021 Aldine Westfield Road,
TX77073 HOUSTON, USA (US)
Philip POTTER, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073
HOUSTON, USA (US)
James SONNIER, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073
HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
SUBSEA CASING HANGER RUNNING TOOL WITH
ANTI-ROTATION FEATURE AND METHOD FOR
ROTATING CASING INTO COMPLEX AND DEVIATED
WELLBORES

Krav på norsk er innkommet 2022.03.29.

(51) **Klasse:** *E21B 33/05 (2006.01)*
E21B 33/16 (2006.01)
E21B 34/14 (2006.01)
E21B 43/10 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20220346
(22) **Inndag:** 2022.03.22
(41) **Allm.tilgj:** 2022.03.22
(30) **Prioritet:** 2019.09.06, US, 16/563,031
(86) **Int.inndag:** 2020.09.02
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/049014
(24) **Løpedag:** 2020.09.02
(71) **Søker:**
Baker Hughes Oilfield Operations LLC, 17021 Aldine
Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Josef HOFFMAN, 17021 Aldine Westfield, TX77073
HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
LINER WIPER PLUG WITH RUPTURE DISK FOR WET
SHOE

Krav på norsk er innkommet 2022.03.22.

(51) **Klasse:** *E21B 33/064 (2006.01)*
E21B 41/00 (2006.01)
E21B 41/08 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20220645
(22) **Inndag:** 2022.06.03
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.03
(30) **Prioritet:** 2019.11.07, GB, 1916201
2019.11.07, GB, 1916204
2019.11.07, GB, 1916206
2019.11.07, GB, 1916208
(86) **Int.inndag:** 2020.11.06
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2020/050273
(24) **Løpedag:** 2020.11.06
(71) **Søker:**
AKER SOLUTIONS AS, Postboks 94, 1325 LYSAKER
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Brynjulf Spalder, Villaveien 20 H, 1385 ASKER
Rolf Barfod Schüller, Tranga 7, 1440 DRØBAK
Martin Pedersen, Lilloe-Olsens vei 17 B, 0489 OSLO
Martin Helgen, Trulsrudskogen 100, 1350 LOMMEDALEN
(54) **Benevnelse:**
SUBSEA WELLHEAD SYSTEMS AND METHODS

(51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*
E21B 34/00 (2006.01)
E21B 34/10 (2006.01)
E21B 43/26 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220703
(22) **Inndag:** 2022.06.20
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.20
(30) **Prioritet:** 2020.01.29, US, 16/776,270
(86) **Int.inndag:** 2020.02.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/017650
(24) **Løpedag:** 2020.02.11
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Mark Douglas Macek, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
Colin E Kappe, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
COMPLETION SYSTEMS AND METHODS TO PERFORM COMPLETION OPERATIONS

(51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*
E21B 34/00 (2006.01)
E21B 34/10 (2006.01)
E21B 43/26 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220705
(22) **Inndag:** 2022.06.20
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.20
(30) **Prioritet:** 2020.01.29, US, 16/776,298
(86) **Int.inndag:** 2020.02.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/017648
(24) **Løpedag:** 2020.02.11
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Mark Douglas Macek, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
Colin E Kappe, c/o Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
COMPLETION SYSTEMS AND METHODS TO PERFORM COMPLETION OPERATIONS

(51) **Klasse:** *E21B 33/13 (2006.01)*
C08G 18/38 (2006.01)
C08G 18/81 (2006.01)
C09D 11/102 (2014.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220654
(22) **Inndag:** 2022.06.09
(41) **Allm.tilgj:** 2022.06.09
(30) **Prioritet:** 2020.01.24, US, 62/965,539
2021.01.20, US, 17/152,887
(86) **Int.inndag:** 2021.01.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2021/014087
(24) **Løpedag:** 2021.01.20
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
WITHERS & ROGERS LLP, 2 London Bridge, SE19RA LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Anthony Phan, 2601 E. Beltline Road, TX75006 CARROLLTON, USA (US)
XIAO GUANG ALLAN ZHONG, 2601 E. BELTLINE ROAD, TX75006 CARROLLTON, USA (US)
CHAD WILLIAM GLAESMAN, 2601 E. BELTLINE ROAD, TX75006 CARROLLTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
HIGH PERFORMANCE REGULAR AND HIGH EXPANSION ELEMENTS FOR OIL AND GAS APPLICATIONS

(51) **Klasse:** *E21B 34/08 (2006.01)*
E21B 23/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220512
(22) **Inndag:** 2022.05.04
(41) **Allm.tilgj:** 2022.05.04
(30) **Prioritet:** 2019.11.05, US, 62/930,979
(86) **Int.inndag:** 2020.11.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/059073
(24) **Løpedag:** 2020.11.05
(71) **Søker:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)

(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Dinesh Patel, c/o Schlumberger, 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON, USA (US)
Rashid Musayev, c/o Schlumberger, 14910 Airline Road, TX77583 ROSHARON, USA (US)
Brad Swenson, c/o Schlumberger, 14910 Airline Road, TX77583 ROSHARON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
INTELLIGENT FLOW CONTROL VALVE REVERSE CHOKE POSITION

(51) **Klasse:** *E21B 36/04 (2006.01)*
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 49/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220637
 (22) **Inndag:** 2022.06.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2022.06.01
 (30) **Prioritet:** 2020.03.10, US, 62/987,666
 2020.12.02, US, 17/110,044

(86) **Int.inndag:** 2020.12.03
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/063127
 (24) **Løpedag:** 2020.12.03
 (71) **Søker:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
 Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
 AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside,
 EC2V6AA LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
 Matthew Dennis Rowe, c/o Halliburton Energy Services,
 Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., TX77032
 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 PROCESS HEATER FOR WATER BASED FLUID

(51) **Klasse:** *E21B 43/013 (2006.01)*
F16L 11/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220719
 (22) **Inndag:** 2022.06.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2022.06.23
 (30) **Prioritet:** 2019.12.05, BR, BR 10 2019 025812 8
 (86) **Int.inndag:** 2020.11.24
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/BR2020/050499
 (24) **Løpedag:** 2020.11.24
 (71) **Søker:**
 PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, Av.
 República do Chile, n.65, Centro, RJ20031-912 RIO DE
 JANEIRO, Brasil (BR)

(74) **Fullmektig:**
 ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Paulo Roberto Santos Poli, Rua Humaita, 207, COB02,
 Humaita, 22261-005 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
 Carlos Eduardo Maia De Souza, Av. Pref. Dulcídio
 Cardoso, 1350, apto 305 b1 - Barra da Tijuca, 22620-311
 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)
 George Carneiro Campello, Rua Marques de Olinda 38,
 Apto 205 B1 01, Botafogo, 22251-040 RIO DE JANEIRO,
 Brasil (BR)

(54) **Benevnelse:**
 SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING PRESSURE
 AND DRAINAGE IN THE ANNULUS OF FLEXIBLE
 LINES

(51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
E21B 43/25 (2006.01)
E21B 43/27 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20220638
 (22) **Inndag:** 2022.06.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2022.06.01
 (30) **Prioritet:** 2020.02.04, US, 62/969,734
 2020.12.04, US, 17/112,491

(86) **Int.inndag:** 2020.12.07
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2020/063615
 (24) **Løpedag:** 2020.12.07
 (71) **Søker:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
 Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
 AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside,
 EC2V6AA LONDON, Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
 Christopher Michael Jones, c/o Halliburton Energy
 Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E.,
 TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
 Anthony Herman Van ZUILEKOM, c/o Halliburton Energy
 Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E.,
 TX77032 HOUSTON, USA (US)
 Darren George GASCOOKE, c/o Halliburton Energy
 Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E.,
 TX77032 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 DOWNHOLE ACID INJECTION TO STIMULATE
 FORMATION PRODUCTION

(51) **Klasse:** *F03B 13/18 (2006.01)*
F03B 15/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20210008
 (22) **Inndag:** 2021.01.06
 (41) **Allm.tilgj:** 2022.07.07
 (24) **Løpedag:** 2021.01.06
 (71) **Søker:**
 Jarle Hølleland, SKIFTESVIKVEGEN 130, 5302
 STRUSSHAMN

(72) **Oppfinner:**
 Jarle Hølleland, SKIFTESVIKVEGEN 130, 5302
 STRUSSHAMN
 INGVALD STRAUME, KVILAVEGEN 12 A, 2312
 OTTESTAD

(54) **Benevnelse:**
 Vinsjdreivet bølgeenergi konverter med hydraulisk
 effektbegrenser. Når absorbert effekt fra bølger nærmer
 seg maks mekanisk belastning, begynner planegiret å
 slure, som er hovedoverlastbeskyttelse.

- (51) **Klasse:** *F03D 13/00 (2016.01)*
F03D 13/20 (2016.01)
F03D 13/25 (2016.01)
F03D 13/40 (2016.01)
B63B 35/00 (2006.01)
B63B 35/44 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20211547
- (22) **Inndag:** 2021.12.20
- (41) **Allm.tilgj:** 2022.06.22
- (30) **Prioritet:** 2020.12.21, NO, 20201416
- (24) **Løpedag:** 2021.12.20
- (71) **Søker:**
Aker Offshore Wind Operating Company AS, Postboks
169, 1325 LYSAKER
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Christophe Bekhouche, Gullkroken 9, 0377 OSLO
Skule Pedersen, Oberst Rodes Vei 27, 1152 OSLO
Jarle Gullaksen, Svoldergata 9, 0271 OSLO
- (54) **Benevnelse:**
CONSTRUCTION OF OFFSHORE WIND POWER
PLANTS
-

- (51) **Klasse:** *F04F 10/00 (2006.01)*
F04F 10/02 (2006.01)
A01K 79/00 (2006.01)
F04F 1/18 (2006.01)F04F 10/00
(2006.01)
F04F 10/02 (2006.01)
A01K 79/00 (2006.01)
F04F 1/18 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20220015
- (22) **Inndag:** 2022.01.05
- (41) **Allm.tilgj:** 2022.07.06
- (30) **Prioritet:** 2021.01.05, NO, 20210011
- (24) **Løpedag:** 2022.01.05
- (71) **Søker:**
Vaagland Båtbyggeri AS, Våglandsvegen 70, 6683
VÅGLAND
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Knut Vaagland, Gamleveien 1, 6683 VÅGLAND
- (54) **Benevnelse:**
A gaslift pump, a method, and a system for use in fluid
lifting operations
-

- (51) **Klasse:** *F16B 13/00 (2006.01)*
F16B 25/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20210020
- (22) **Inndag:** 2021.01.08
- (41) **Allm.tilgj:** 2022.07.11
- (24) **Løpedag:** 2021.01.08
- (71) **Søker:**
K.Thorbergsen Mekaniske AS, Marie Hamsuns vei 28,
8294 HAMARØY
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Knut-Arne Thorbergsen, Marie Hamsuns vei 28, 8294
HAMARØY
- (54) **Benevnelse:**
Fastening device for plastics and method for its
manufacture
-

Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på <https://search.patentstyret.no/advanced> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47).

(51) **Klasse:** C22C 21/02 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346421
(21) **Søknadsnr:** 20054576
(22) **Inng.dag:** 2005.10.05
(30) **Prioritet:** 2004.10.08, DE, 049074
(24) **Løpedag:** 2005.10.05
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.10
(45) **Meddelt:** 2022.07.25
(73) **Innehaver:**
TRIMET Automotive Holding GmbH, Aluminiumallee 1,
06493 HARZGERODE, Tyskland (DE)
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Jana Borchmann, Hingbergstrasse 237, 45470 MULHEIM,
Tyskland (DE)
Ursula Carlson, Ahornstrasse 3, 45134 ESSEN, Tyskland
(DE)
Ina Diedrichs-Miller, Hunslepen 22, 45259 ESSEN,
Tyskland (DE)
Andreas Kleine, Siedlungsweg 2, 38889 BLANKENBURG,
Tyskland (DE)
(54) **Benevnelse:**
Kaldherdet aluminiumslegering og fremgangsmåte for
fremstilling av aluminiumsdel

(51) **Klasse:** E21B 23/01 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 346420
(21) **Søknadsnr:** 20151491
(22) **Inng.dag:** 2015.11.04
(30) **Prioritet:** 2013.05.14, US, 13/893,565
(86) **Int.inng.dag:** 2014.04.14
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2014/034029
(24) **Løpedag:** 2014.04.14
(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.11.04
(45) **Meddelt:** 2022.07.25
(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine Westfield
Road, TX77073 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Charles M Meador, 17902 Escanlante Dr., TX77433
CYPRESS, USA (US)
Matthew J Krueger, 2426 Priest Dr., TX77093 HOUSTON,
USA (US)
Christopher R Hern, 200 Northpines Dr., Apt. 113,
TX77339 KINGWOOD, USA (US)
Eric Halfmann, 16415 Maplemont Dr., TX77095
HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Slip with altering load distribution feature

Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

Innsigelse mot europeiske patenter må fremmes over for Den Europeiske Patentmyndigheten innen 9 måneder fra bekjentsgjørelsen om patentets meddelelse.

(51) **Klasse :** **A23N 12/08 (2006.01)**
A23G 1/06 (2006.01)
A23N 12/12 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3793375
(86) **EP søkn.nr:** 19725945.0
(86) **EP innl.dag:** 2019.05.14
(87) **EP publ.dag:** 2021.03.24
(80) **EP meddelt :** 2022.05.11
(30) **Prioritet:** 2018.05.17, BE, 201805322
(86) **Int.inndag :** 2019.05.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/062318
(73) **Innehaver:**
La Bomba SPRL, Chaussée de Namur 2A1320 Hamme-Mille, BE-Belgia
(72) **Oppfinner:**
BOSMANS, Koen, Chemin Jacotia 131320 Nodebais, BE-Belgia
(74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike
(54) **Benevnelse:**
ROASTING SYSTEM

(51) **Klasse :** **A43B 23/02 (2006.01)**
A43C 1/00 (2006.01)
A43C 3/00 (2006.01)
A43C 5/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3897270
(86) **EP søkn.nr:** 18829829.3
(86) **EP innl.dag:** 2018.12.19
(87) **EP publ.dag:** 2021.10.27
(80) **EP meddelt :** 2022.04.27
(86) **Int.inndag :** 2018.12.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/086032
(73) **Innehaver:**
PUMA SE, PUMA Way 191074 Herzogenaurach, DE-Tyskland
(72) **Oppfinner:**
THOMPSON, James, Merckelgasse 1390489 Nürnberg, DE-Tyskland
COCKS, Lilly, Untere Söldnersgasse 890403 Nürnberg, DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
SHOE UPPER, ESPECIALLY FOR A SPORTS SHOE

(51) **Klasse :** **A47J 37/04 (2006.01)**
(87) **EP Publ.nr:** EP3760087
(86) **EP søkn.nr:** 20182006.5
(86) **EP innl.dag:** 2020.06.24
(87) **EP publ.dag:** 2021.01.06
(80) **EP meddelt :** 2022.03.02
(30) **Prioritet:** 2019.06.26, NL, 2023386
(73) **Innehaver:**
3D Food Machinery B.V., Noordeindseweg 198A2651 LK Berkel en Rodenrijs, NL-Nederland
(72) **Oppfinner:**
ROS, Michael, c/o Noordeindseweg 198A2651 LK Berkel en Rodenrijs, NL-Nederland
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
MEAT GRILL INSTALLATION

(51) **Klasse :** **A61B 5/00 (2006.01)**
A61B 5/01 (2006.01)
A61B 5/145 (2006.01)
A61B 5/15 (2006.01)
A61B 5/151 (2006.01)
A61B 5/157 (2006.01)
A61M 5/158 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3766408
(86) **EP søkn.nr:** 20195922.8
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.24
(87) **EP publ.dag:** 2021.01.20
(80) **EP meddelt :** 2022.04.27
(30) **Prioritet:** 2010.03.24, US, 31724310 P
2010.05.17, US, 34556210 P
2010.07.02, US, 36137410 P
2010.11.08, US, 41126210 P
(73) **Innehaver:**
Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop RoadAlameda, CA 94502, US-USA
(72) **Oppfinner:**
DONNAY, Manuel Luis Miguel, 944 Union StreetSan Francisco, CA California 94133, US-USA
PACE, Louis, 219 Alberta AvenueSan Carlos, CA California 94070, US-USA
ROBINSON, Peter, 134 Canyon Vista PlaceAlamo, CA California 94507, US-USA
NGUYEN, Tuan, 5343 Vicenza WaySan Jose, CA California 95138, US-USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
MEDICAL DEVICE INSERTERS

- (51) **Klasse :** **A61K 9/00 (2006.01)**
A61K 9/127 (2006.01)
A61K 31/7088 (2006.01)
A61K 38/18 (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3703658
(86) **EP søkn.nr:** 18811407.8
(86) **EP innl.dag:** 2018.10.31
(87) **EP publ.dag:** 2020.09.09
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(30) **Prioritet:** 2017.10.31, US, 201762579671 P
(86) **Int.inndag :** 2018.10.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2018/058541
(73) **Innehaver:**
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
HANSSON, Kenny, Mikael, AstraZeneca ABSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
BENENATO, Kerry, 415 Lincoln RoadSudburyMA 01776, US-USA
WÄGGER, Maria, AstraZeneca ABSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
PÄLSSON, Annika, AstraZeneca ABSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
FRITSCHÉ-DANIELSON, Regina, AstraZeneca ABSE-431 83 Mölndal, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
LIPID NANOPARTICLES FOR DELIVERING MODIFIED RNA ENCODING A VEGF-A POLYPEPTIDE

- (51) **Klasse :** **A61K 9/48 (2006.01)**
A61K 31/05 (2006.01)
A61K 31/366 (2006.01)
A61K 31/7024 (2006.01)
A61K 36/63 (2006.01)
A61K 36/88 (2006.01)
A61K 36/899 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3773514
(86) **EP søkn.nr:** 19722513.9
(86) **EP innl.dag:** 2019.04.10
(87) **EP publ.dag:** 2021.02.17
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(30) **Prioritet:** 2018.04.13, EP, 18167383
2019.03.22, EP, 19386018
- (86) **Int.inndag :** 2019.04.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/059117
(73) **Innehaver:**
Tseti, Ioulia, 13 Pavlou Mela Street145 61 Kifissia Attikis, GR-Hellas
- (72) **Oppfinner:**
Tseti, Ioulia, 13 Pavlou Mela Street145 61 Kifissia Attikis, GR-Hellas
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPOSITION, IN THE FORM OF A SOFT CAPSULE, COMPRISING A COMBINATION OF EXTRACTS FROM OLIVE FRUIT, RED YEAST RICE AND CROCUS SATIVUS L. AND METHOD OF PREPARING THE SAME

- (51) **Klasse :** **A61K 31/4468 (2006.01)**
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3768265
(86) **EP søkn.nr:** 19715003.0
(86) **EP innl.dag:** 2019.03.14
(87) **EP publ.dag:** 2021.01.27
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(30) **Prioritet:** 2018.03.22, EP, 18163425
(86) **Int.inndag :** 2019.03.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/056438
(73) **Innehaver:**
Helsinn Healthcare SA, Via Pian Scairolo 96912 Lugano-Pazzallo, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
GIULIANO, Claudio, Via Pian Scairolo 96912 Lugano-Pazzallo, CH-Sveits
PIETRA, Claudio, Via Pian Scairolo 96912 Lugano-Pazzallo, CH-Sveits
GARCIA RUBIO, Silvina, 7 Bellflower Ct.Princeton, New Jersey 08540, US-USA
GUAINAZZI, Angelo, 52 West 120th St. Apt. 3New York, New York 10027, US-USA
MARTINEZ-LOI, Marielle, Via Industria 246710 Biasca, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Pilestredet 33, 0166 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
NEW CENTRALLY-ACTIVE GHRELIN AGONIST AND MEDICAL USES THEREOF

- (51) **Klasse :** **A61K 38/17 (2006.01)**
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
C07K 16/18 (2006.01)
C12N 15/113 (2010.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3655013
(86) **EP søkn.nr:** 18740228.4
(86) **EP innl.dag:** 2018.07.16
(87) **EP publ.dag:** 2020.05.27
(80) **EP meddelt :** 2022.04.13
(30) **Prioritet:** 2017.07.17, EP, 17181659
(86) **Int.inndag :** 2018.07.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/069228
(73) **Innehaver:**
VIB VZW, Rijnvisschestraat 1209052 Gent, BE-Belgia
Katholieke Universiteit Leuven, K.U.Leuven R&D, Waaistraat 6 Bus 51053000 Leuven, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**
VERSTREKEN, Patrik, Naamsesteenweg 7B3052 Blanden, BE-Belgia
MCINNES, Joseph, Vanden Tymplestraat 4Bus 2043000 Leuven, BE-Belgia
ZHOU, Lujia, Celestijnenlaan 21BBox 3043000 Leuven, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
TARGETING SYNAPTOGYRIN-3 IN TAUOPATHY TREATMENT

- (51) **Klasse :** **A61K 38/47 (2006.01)**
A61P 3/00 (2006.01)
C12N 9/26 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3436053
(86) **EP søkn.nr:** 17719388.5
(86) **EP innl.dag:** 2017.03.30
(87) **EP publ.dag:** 2019.02.06
(80) **EP meddelt :** 2022.04.06
(30) **Prioritet:** 2016.03.30, US, 201662315436 P
2017.02.10, US, 201762457588 P
- (86) **Int.inndag :** 2017.03.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2017/024982
(73) **Innehaver:**
Amicus Therapeutics, Inc., 3675 Market Street Philadelphia,
PA 19104, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
CHAR, Hing, 1 Cedar Brook Drive Cranbury New Jersey
08512, US-USA
TESLER, Sergey, 1 Cedar Brook Drive Cranbury New
Jersey 08512, US-USA
SUNDERLAND, Wendy, 1 Cedar Brook Drive Cranbury New
Jersey 08512, US-USA
DILONÉ, Enrique, 1 Cedar Brook Drive Cranbury New
Jersey 08512, US-USA
DO, Hung, c/o 1 Cedar Brook Drive Cranbury, NJ 08512,
US-USA
GOTSCHALL, Russell, 2065 Country Club
Drive Doylestown, PA 18901, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
FORMULATIONS COMPRISING RECOMBINANT ACID
ALPHA-GLUCOSIDASE

- (51) **Klasse :** **B01D 53/14 (2006.01)**
B01D 53/62 (2006.01)
B01D 53/64 (2006.01)
B01D 53/75 (2006.01)
B01D 53/78 (2006.01)
B01D 53/80 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2754480
(86) **EP søkn.nr:** 13150691.7
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.09
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.16
(80) **EP meddelt :** 2022.05.11
(73) **Innehaver:**
General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse
85400 Baden, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Balfe, Michael Charles, Borkholder Straße 865203
Wiesbaden, DE-Tyskland
Kniesburg, Peter, Carl-Von-Ossietzky Straße 2765197
Wiesbaden, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt
CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX,
Frankrike
- (54) **Benevnelse:**
Flue gas treatment method and system for removal of
carbon dioxide, sulfure dioxide, particulate material and
heavy metals

- (51) **Klasse :** **B01D 53/14 (2006.01)**
B01D 53/18 (2006.01)
C01B 32/50 (2017.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3223931
(86) **EP søkn.nr:** 15798487.3
(86) **EP innl.dag:** 2015.10.08
(87) **EP publ.dag:** 2017.10.04
(80) **EP meddelt :** 2022.04.13
(30) **Prioritet:** 2014.10.09, FI, 20145887
(86) **Int.inndag :** 2015.10.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2015/050674
(73) **Innehaver:**
Carbonreuse Finland OY, Vipusenkatu 1257200
Savonlinna, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
JUUTILAINEN, Timo, Vuorimetsäntie 11157600
Savonlinna, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
ARRANGEMENT AND PROCESS FOR RECOVERY OF
CARBON DIOXIDE FROM GAS USING AN ABSORPTION
TANK HOUSING AN AGITATOR

- (51) **Klasse :** **B01D 63/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP3007807
(86) **EP søkn.nr:** 14725439.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.20
(87) **EP publ.dag:** 2016.04.20
(80) **EP meddelt :** 2022.04.27
(30) **Prioritet:** 2013.06.12, EP, 13171681
(86) **Int.inndag :** 2014.05.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/060334
(73) **Innehaver:**
Evonik Fibres GmbH, Gewerbepark 44861 Schörfling am
Attersee, AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**
VISSER, Tymen, Dachsenberg 314881 Straß im Attergau,
AT-Østerrike
PEDERSEN, Steven K., 420 Rosslyn Drive Burlington,
Ontario L7N 1S6, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
MEMBRANE CARTRIDGE SYSTEM

- (51) **Klasse :** **B01J 20/18 (2006.01)**
B01D 53/02 (2006.01)
B01D 53/047 (2006.01)
B01J 20/28 (2006.01)
B01J 20/32 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3752283
(86) **EP søkn.nr:** 19709171.3
(86) **EP innl.dag:** 2019.02.14
(87) **EP publ.dag:** 2020.12.23
(80) **EP meddelt :** 2022.04.27
(30) **Prioritet:** 2018.02.15, US, 201862630897 P
(86) **Int.inndag :** 2019.02.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2019/018041
(73) **Innehaver:**
Praxair Technology, Inc., 10 Riverview Drive Danbury, CT 06810, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
STEPHENSON, Neil, A., 68 South Castlerock Lane
E.Amherst, NY 14051, US-USA
BARRETT, Philip, A., 65 Danbury Lane Tonawanda, NY 14217, US-USA
PONTONIO, Steven, J., 2984 E. Pleasant Ave. Eden, NY 14057, US-USA
STUCKERT, Nicholas, R., 2300 Fix Road Grand Island, NY 14072, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
O3C Konsult AB, Box 6088, 17106 SOLNA, Sverige
- (54) **Benevnelse:**
SUPERIOR CORE-IN-SHELL COMPONENT COMPOSITE ADSORBENTS FOR VSA/VPSA/PSA SYSTEMS

- (51) **Klasse :** **B01J 23/52 (2006.01)**
B01J 21/18 (2006.01)
B01J 27/02 (2006.01)
B01J 37/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2731713
(86) **EP søkn.nr:** 12738161.4
(86) **EP innl.dag:** 2012.07.10
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.21
(80) **EP meddelt :** 2022.05.18
(30) **Prioritet:** 2011.07.11, GB, 201111819
2011.07.22, US, 201161510739 P
(86) **Int.inndag :** 2012.07.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2012/051623
(73) **Innehaver:**
Johnson Matthey Public Limited Company, 5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
BISHOP, Peter Trenton, 16 Baskerville Road Sonning Common Oxfordshire RG4 9LS, GB-Storbritannia
CARTHEY, Nicholas Andrew, Catmint Cottage 4 The Croft Aston Tirrold Didcot Oxfordshire OX11 9DL, GB-Storbritannia
JOHNSTON, Peter, 16 Gresley Lodge Old North Road Royston SG8 5AG, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike
- (54) **Benevnelse:**
CATALYST COMPRISING GOLD AND A SULPHUR CONTAINING LIGAND ON A SUPPORT AND METHOD FOR ITS PREPARATION

- (51) **Klasse :** **B22F 3/11 (2006.01)**
B22F 7/00 (2006.01)
B22F 7/02 (2006.01)
C22C 1/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3823780
(86) **EP søkn.nr:** 19735224.8
(86) **EP innl.dag:** 2019.06.18
(87) **EP publ.dag:** 2021.05.26
(80) **EP meddelt :** 2022.04.20
(30) **Prioritet:** 2018.07.20, DE, 102018212110
(86) **Int.inndag :** 2019.06.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/065975
(73) **Innehaver:**
Alantum Europe GmbH, Balanstraße 73, Geb. 21 A81541 München, DE-Tyskland
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c80686 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
WALTHER, Gunnar, c/o Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM Dresden Winterbergstr. 2801277 Dresden, DE-Tyskland
BÜTTNER, Tilo, c/o Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM Dresden Winterbergstr. 2801277 Dresden, DE-Tyskland
BÖHM, Hans-Dietrich, c/o Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM Dresden Winterbergstr. 2801277 Dresden, DE-Tyskland
KIEBACK, Bernd, c/o Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM Dresden Winterbergstr. 2801277 Dresden, DE-Tyskland
WEISSGÄRBER, Thomas, c/o Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM Dresden Winterbergstr. 2801277 Dresden, DE-Tyskland
BODEN, Arne, c/o Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM Dresden Winterbergstr. 2801277 Dresden, DE-Tyskland
POSS, René, Hasenpfad 463450 Hanau, DE-Tyskland
ANDREAS, Tillmann, Albrecht-Dürer-Str. 482008 Unterhaching, DE-Tyskland
KOLVENBACH, Robin, Margit-Schramm-Str. 780639 München, DE-Tyskland
TORKUHL, Lars, Bischof-Adalbert-Str. 21 a80809 München, DE-Tyskland
GERSTLE, Alexandra, Frankfurter Ring 1280807 München, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PRODUCING AN OPEN-PORED METAL BODY HAVING AN OXIDE LAYER AND METAL BODY PRODUCED BY SAID METHOD

- (51) **Klasse :** **B60N 2/28 (2006.01)**
B60N 2/62 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3680128
(86) **EP søkn.nr:** 20151264.7
(86) **EP innl.dag:** 2020.01.10
(87) **EP publ.dag:** 2020.07.15
(80) **EP meddelt :** 2022.03.30
(30) **Prioritet:** 2019.01.10, US, 201962790707 P
2019.05.06, US, 201962843692 P
- (73) **Innehaver:**
Wonderland Switzerland AG, Beim Bahnhof 56312
Steinhausen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Mason, Kyle S., 125 Pleasant View Dr.Lititz, PA
Pennsylvania 17543, US-USA
Ma, Andrew, 208 Green StreetDowningtown, PA
Pennsylvania 19335, US-USA
Lehman, David A., 2 Parkwood DriveLancaster, PA
Pennsylvania 17603, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CHILD SAFETY SEAT

- (51) **Klasse :** **B61D 1/04 (2006.01)**
B61D 37/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3251912
(86) **EP søkn.nr:** 16172510.6
(86) **EP innl.dag:** 2016.06.01
(87) **EP publ.dag:** 2017.12.06
(80) **EP meddelt :** 2022.04.20
- (73) **Innehaver:**
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer
110785 Berlin, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Fhager, Björn, Badhusgatan 570594 Örebro, SE-Sverige
Jakobsson, Marcus, Flygplansgatan 2872348 Västerås,
SE-Sverige
Wennerblom, Anna, Karlsgatan 19B72214 Västerås, SE-
Sverige
Persson, Erik, Kornbodsgatan 7772481 Västerås, SE-
Sverige
Palm, Johan, Propellergatan 572348 Västerås, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
RAIL VEHICLE WITH DIFFERENT PASSENGER ZONES

- (51) **Klasse :** **B61L 5/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP3548357
(86) **EP søkn.nr:** 17822366.5
(86) **EP innl.dag:** 2017.12.01
(87) **EP publ.dag:** 2019.10.09
(80) **EP meddelt :** 2022.04.27
(30) **Prioritet:** 2016.12.01, FR, 1661825
- (86) **Int.inndag :** 2017.12.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2017/053340
- (73) **Innehaver:**
Vossloh Cogifer, 23 rue François Jacob92500 Rueil-
Malmaison, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
BARRESI, Francesco, 14 rue Edouard Teutsch67000
Strasbourg, FR-Frankrike
VOGLER, Thomas, 16B rue Principale67270 Bossendorf,
FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
MECHANISM FOR MOVING AND LOCKING IN POSITION
AT LEAST ONE POINT SWITCH

- (51) **Klasse :** **B65D 41/34 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP3738900
(86) **EP søkn.nr:** 20020216.6
(86) **EP innl.dag:** 2020.05.13
(87) **EP publ.dag:** 2020.11.18
(80) **EP meddelt :** 2022.03.02
(30) **Prioritet:** 2019.05.14, PL, 42992019
- (73) **Innehaver:**
Gerresheimer Boleslawiec Spolka Akcyjna, ul. Boleslawa
Chrobrego 1559-700 Boleslawiec, PL-Polen
- (72) **Oppfinner:**
Szarycz, Jacek, ul. Widok 2B59-700 Boleslawiec, PL-Polen
Tutek, Michal, ul. Bankowa 6C/159-700 Boleslawiec, PL-
Polen
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CONTAINER, ESPECIALLY FOR MEDICINES

- (51) **Klasse :** C02F 1/24 (2006.01)
B03D 1/002 (2006.01)
B03D 1/016 (2006.01)
B03D 1/14 (2006.01)
B03D 1/24 (2006.01)
C02F 1/52 (2006.01)
C02F 1/56 (2006.01)
C02F 101/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3201137
(86) **EP søkn.nr:** 15774580.3
(86) **EP innl.dag:** 2015.09.29
(87) **EP publ.dag:** 2017.08.09
(80) **EP meddelt :** 2022.05.11
(30) **Prioritet:** 2014.10.02, US, 201462058831 P
(86) **Int.inndag :** 2015.09.29
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/072482
(73) **Innehaver:**
Veolia Water Solutions & Technologies Support,
L'Aquarène 1 Place Montgolfier94417 Saint-Maurice
Cedex, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
GALD, Abdelkader, 16 Rue d'AlésiaF-75014 Paris, FR-Frankrike
DJAFER, Malik, 5 Avenue André MorizetF-92100
Boulogne-Billancourt, FR-Frankrike
PASTORELLI, Delia, 4 Rue d'Estienne d'OrvesF-94300
Vincennes, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
WATER TREATMENT PROCESS EMPLOYING
DISSOLVED AIR FLOTATION TO REMOVE SUSPENDED
SOLIDS

- (51) **Klasse :** C07D 471/04 (2006.01)
B01J 19/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3749668
(86) **EP søkn.nr:** 19702619.8
(86) **EP innl.dag:** 2019.02.05
(87) **EP publ.dag:** 2020.12.16
(80) **EP meddelt :** 2022.04.06
(30) **Prioritet:** 2018.02.07, EP, 18155470
(86) **Int.inndag :** 2019.02.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/052690
(73) **Innehaver:**
Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F.
S.p.A., Viale Amelia, 7000181 Roma, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
IACOANGELI, Tommaso, Via Baldassarre Orero, 5400159
ROMA, IT-Italia
MORO, Leonardo Mario, Via Veneto, 1704011 APRILIA
(LT), IT-Italia
CARACCILO TORCHIAROLO, Giuliano, Via delle Palme,
704011 APRILIA (LT), IT-Italia
CAVARISCHIA, Claudia, Via Livorno, 3600162 ROMA, IT-
Italia
FURLOTTI, Guido, Via Ferdinando Palasciano, 9600151
ROMA, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CONTINUOUS PROCESS FOR THE PREPARATION OF
TRAZODONE

- (51) **Klasse :** C07D 498/22 (2006.01)
A61K 31/537 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3749673
(86) **EP søkn.nr:** 19701843.5
(86) **EP innl.dag:** 2019.01.25
(87) **EP publ.dag:** 2020.12.16
(80) **EP meddelt :** 2022.03.16
(30) **Prioritet:** 2018.02.09, EP, 18156094
2018.09.13, EP, 18194234
- (86) **Int.inndag :** 2019.01.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/051818
(73) **Innehaver:**
Sandoz AG, Lichtstrasse 354056 Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
LENGAUER, Hannes, c/o Sandoz GmbH Biochemiestr.
106250 Kundl, AT-Østerrike
PICHLER, Arthur, c/o Sandoz GmbH Biochemiestr. 106250
Kundl, AT-Østerrike
MARGREITER, Renate, c/o Sandoz GmbH Biochemiestr.
106250 Kundl, AT-Østerrike
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CRYSTALLINE FORM OF BICTEGRAVIR SODIUM

- (51) **Klasse :** C07K 14/725 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3440105
(86) **EP søkn.nr:** 17717845.6
(86) **EP innl.dag:** 2017.04.07
(87) **EP publ.dag:** 2019.02.13
(80) **EP meddelt :** 2022.04.27
(30) **Prioritet:** 2016.04.08, GB, 201606009
(86) **Int.inndag :** 2017.04.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2017/050985
(73) **Innehaver:**
Immunocore Limited, 92 Park Drive Milton ParkAbingdon,
Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
HAYES, Conor, c/o Immunocore Limited101 Park
DriveMilton ParkAbingdonOxfordshire OX14 4RY, GB-
Storbritannia
HIBBERT, Linda, c/o Immunocore Limited101 Park
DriveMilton ParkAbingdonOxfordshire OX14 4RY, GB-
Storbritannia
LIDDY, Nathaniel, c/o Immunocore Limited101 Park
DriveMilton ParkAbingdonOxfordshire OX14 4RY, GB-
Storbritannia
MAHON, Tara, c/o Immunocore Limited101 Park
DriveMilton ParkAbingdonOxfordshire OX14 4RY, GB-
Storbritannia
RAMAN, Marine, c/o Immunocore Limited101 Park
DriveMilton ParkAbingdonOxfordshire OX14 4RY, GB-
Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
T CELL RECEPTORS

- (51) **Klasse :** **C07K 16/28 (2006.01)**
C07K 16/46 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3623386
- (86) **EP søkn.nr:** 19194817.3
- (86) **EP innl.dag:** 2016.01.08
- (87) **EP publ.dag:** 2020.03.18
- (80) **EP meddelt :** 2022.04.13
- (30) **Prioritet:** 2015.01.08, WO, PCT/EP15/050255
- (73) **Innehaver:**
BioNTech SE, An der Goldgrube 1255131 Mainz, DE-Tyskland
Genmab A/S, Kalvebod Brygge 431560 Copenhagen V, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**
SAHIN, Ugur, Philipp-von-Zabern-Platz 155116 Mainz, DE-Tyskland
GIESEKE, Friederike, Am Römertor 555116 Mainz, DE-Tyskland
ALTINTAS, Isil, Genmab B.V.Yalelaan 603584 CM Utrecht, NL-Nederland
SATIJN, David, Genmab B.V.Yalelaan 603584 Utrecht, NL-Nederland
PARREN, Paul, Genmab B.V.Yalelaan 603584 CM Utrecht, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
AGONISTIC TNF RECEPTOR BINDING AGENTS

- (51) **Klasse :** **C10J 3/62 (2006.01)**
H02J 3/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3071675
- (86) **EP søkn.nr:** 14805525.4
- (86) **EP innl.dag:** 2014.11.21
- (87) **EP publ.dag:** 2016.09.28
- (80) **EP meddelt :** 2022.04.20
- (30) **Prioritet:** 2013.11.21, EP, 13193803
- (86) **Int.inndag :** 2014.11.21
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/075330
- (73) **Innehaver:**
RV Lizenz AG, Alte Steinhäuserstrasse 16330 Cham, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
RÜDLINGER, Mikael, c/o RV Lizenz AG Alte Steinhäuserstrasse 16330 Cham, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
COMBINED ENERGY NETWORK

- (51) **Klasse :** **C23C 16/455 (2006.01)**
C23C 16/40 (2006.01)
H01M 8/1213 (2016.01)
H01M 8/1253 (2016.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3099836
- (86) **EP søkn.nr:** 14702745.2
- (86) **EP innl.dag:** 2014.01.14
- (87) **EP publ.dag:** 2016.12.07
- (80) **EP meddelt :** 2022.04.20
- (86) **Int.inndag :** 2014.01.14
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EE2014/000001
- (73) **Innehaver:**
Elcogen AS, Valukoja tn 2311415 Tallinn, EE-Estland
- (72) **Oppfinner:**
ÖUNPUU, Enn, Kottepi 2413516 Tallinn, EE-Estland
SUBBI, Juhan, Trummi 34M12617 Tallinn, EE-Estland
SEPPÄLÄ, Sanni, Myllärintanhua 6G 1900920 Helsinki, FI-Finland
NIINISTÖ, Jaakko, Koivurinne 7A01680 Vantaa, FI-Finland
LESKELÄ, Markku, Rauduntie 19D02130 Espoo, FI-Finland
RITALA, Mikko, Koivunkonkelo 702130 Espoo, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**
A METHOD OF PRODUCING SOFC CATHODE DIFFUSION BARRIER LAYER AND A SOFC

- (51) **Klasse :** **E01C 11/16 (2006.01)**
E04C 5/01 (2006.01)
E04C 5/04 (2006.01)
E04C 5/07 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3209833
- (86) **EP søkn.nr:** 15760496.8
- (86) **EP innl.dag:** 2015.09.14
- (87) **EP publ.dag:** 2017.08.30
- (80) **EP meddelt :** 2022.05.04
- (30) **Prioritet:** 2014.10.23, EP, 14190087
- (86) **Int.inndag :** 2015.09.14
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2015/070921
- (73) **Innehaver:**
NV Bekaert SA, Bekaertstraat 28550 Zwevegem, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**
CORNELIUS, Henk, Kortrijkstraat 47B-8580 Avelgem, BE-Belgia
GOEMAERE, Peter, Ellestraat 151B-8550 Zwevegem, BE-Belgia
BRAEKEVELT, Geert, Schellebroekstraat 32B-8550 Zwevegem, BE-Belgia
VERVAECKE, Frederik, Hector van Wittenberghestraat 47B-9000 Gent, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
A STRUCTURE FOR THE REINFORCEMENT OF PAVEMENTS, A METHOD OF MANUFACTURING SUCH A STRUCTURE, A PAVEMENT REINFORCED WITH SUCH A STRUCTURE AND A METHOD OF BREAKING UP SUCH A REINFORCED PAVEMENT

(51) **Klasse :** *E05B 47/00 (2006.01)*
E05B 27/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3791034

(86) **EP søkn.nr:** 19722854.7

(86) **EP innl.dag:** 2019.05.06

(87) **EP publ.dag:** 2021.03.17

(80) **EP meddelt :** 2022.04.27

(30) **Prioritet:** 2018.05.09, DE, 102018111148

(86) **Int.inndag :** 2019.05.06

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/061485

(73) **Innehaver:**
Evva Sicherheitstechnologie GmbH, Wienerbergstrasse 59-651120 Wien, AT-Østerrike

(72) **Oppfinner:**
RIESEL, Michael, Forstweg 3807570 Weida, DE-Tyskland
WITTMANN, Christian, Grellgasse 6/2/51210 Wien, AT-Østerrike

(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
LOCKING DEVICE WITH MANIPULATION PROTECTION DEVICE AND KEY

(51) **Klasse :** *E21B 47/0224 (2012.01)*
E21B 47/135 (2012.01)
G01V 1/22 (2006.01)
G01V 1/40 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2925962

(86) **EP søkn.nr:** 13858894.2

(86) **EP innl.dag:** 2013.10.29

(87) **EP publ.dag:** 2015.10.07

(80) **EP meddelt :** 2022.04.20

(30) **Prioritet:** 2012.11.30, US, 201213690324

(86) **Int.inndag :** 2013.10.29

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/067252

(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine WestfieldHouston, TX 77073, US-USA

(72) **Oppfinner:**
CHILDERS, Brooks A., 2929 Allen ParkwaySuite 2100Houston, Texas 77019-2118, US-USA
DUNCAN, Roger Glen, 2929 Allen ParkwaySuite 2100Houston, Texas 77019-2118, US-USA
NUCKELS, Michael C., 2929 Allen ParkwaySuite 2100Houston, Texas 77019-2118, US-USA

(74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike

(54) **Benevnelse:**
DISTRIBUTED DOWNHOLE ACOUSTING SENSING

(51) **Klasse :** *E21B 47/12 (2012.01)*
E21B 47/18 (2012.01)
E21B 47/20 (2012.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3277924

(86) **EP søkn.nr:** 16773969.7

(86) **EP innl.dag:** 2016.03.29

(87) **EP publ.dag:** 2018.02.07

(80) **EP meddelt :** 2022.05.04

(30) **Prioritet:** 2015.03.30, US, 201514672850

(86) **Int.inndag :** 2016.03.29

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2016/024647

(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine WestfieldHouston, TX 77073, US-USA

(72) **Oppfinner:**
DUGAS, Bryan C., 17021 Aldine WestfieldHouston, TX 77073, US-USA

(74) **Fullmektig:**
Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2 rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike

(54) **Benevnelse:**
COMPRESSED TELEMETRY FOR TIME SERIES DOWNHOLE DATA USING VARIABLE SCALING AND GROUPED WORDS

(51) **Klasse :** *E21B 49/08 (2006.01)*
B01F 3/08 (2006.01)
B01F 11/00 (2006.01)
E21B 47/00 (2012.01)
G01N 1/10 (2006.01)
G01N 33/24 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3134619

(86) **EP søkn.nr:** 14902178.4

(86) **EP innl.dag:** 2014.09.18

(87) **EP publ.dag:** 2017.03.01

(80) **EP meddelt :** 2022.05.04

(86) **Int.inndag :** 2014.09.18

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/056279

(73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E.Houston, TX 77032, US-USA

(72) **Oppfinner:**
IRANI, Cyrus Aspi, 7718 Stonesdale DriveHouston, Texas 77095, US-USA

(74) **Fullmektig:**
AA Thornton IP LLP, Octagon Point, 5 Cheapside, EC2V6AA LONDON, Storbritannia

(54) **Benevnelse:**
MIXING CRUDE OIL WITH WEIGHTED AQUEOUS PHASES

- (51) **Klasse :** *F02M 21/02 (2006.01)*
F02B 43/00 (2006.01)
F02M 21/04 (2006.01)
F02M 35/10 (2006.01)
F02M 35/16 (2006.01)
F02M 61/04 (2006.01)
F02M 61/18 (2006.01)
F02M 69/00 (2006.01)
F02M 69/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3722586
(86) **EP søkn.nr:** 18909690.2
(86) **EP innl.dag:** 2018.07.25
(87) **EP publ.dag:** 2020.10.14
(80) **EP meddelt :** 2022.03.09
(30) **Prioritet:** 2018.03.16, JP, 2018049229
(86) **Int.inndag :** 2018.07.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2018/027893
(73) **Innehaver:**
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENGINE &
TURBOCHARGER, LTD., 3000 Tana, Chuo-
ku, Sagami-hara-shi, Kanagawa 252-5293, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
SHUTO, Shintaro, C/O MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES,
LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-kuTokyo 108-8215,
JP-Japan
YAMADA, Satoshi, C/O MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-
kuTokyo 108-8215, JP-Japan
HOTTA, Kazuro, C/O MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES,
LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-kuTokyo 108-8215,
JP-Japan
NOGUCHI, Tomohiro, C/O MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES ENGINE & TURBOCHARGER, LTD., 3000,
Tana, Chuo-kuSagami-hara-shi, Kanagawa 252-5293, JP-
Japan
IIZUKA, Kenichi, C/O MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES
ENGINE & TURBOCHARGER, LTD., 3000, Tana, Chuo-
kuSagami-hara-shi, Kanagawa 252-5293, JP-Japan
NAKAMURA, Yuki, C/O MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES ENGINE & TURBOCHARGER, LTD., 3000,
Tana, Chuo-kuSagami-hara-shi, Kanagawa 252-5293, JP-
Japan
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
GASEOUS-FUELED ENGINE AND SHIP PROVIDED
WITH SAME

- (51) **Klasse :** *F03B 13/08 (2006.01)*
F03B 13/26 (2006.01)
F03B 17/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2547898
(86) **EP søkn.nr:** 11710845.6
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.16
(87) **EP publ.dag:** 2013.01.23
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(30) **Prioritet:** 2010.03.16, GB, 201004321
2010.03.16, GB, 201004347
(86) **Int.inndag :** 2011.03.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/050523
(73) **Innehaver:**
Verderg Ltd, Lansbury Estate 102 Lower Guildford
RoadKnaphillSurrey GU21 2EP, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
ROBERTS, Peter, 2 Wildgoose DriveHorsham Surrey
RH12 1TH, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Pilestredet 33, 0166 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
APPARATUS FOR GENERATING POWER FROM FLUID
FLOW

- (51) **Klasse :** *F03D 13/20 (2016.01)*
E02D 27/42 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3312416
(86) **EP søkn.nr:** 16382482.4
(86) **EP innl.dag:** 2016.10.24
(87) **EP publ.dag:** 2018.04.25
(80) **EP meddelt :** 2022.04.20
(73) **Innehaver:**
Nordex Energy Spain, S.A., Polígono industrial Barasoain
Parcela 231395 Barasoain Navarra, ES-Spania
- (72) **Oppfinner:**
Garduño Estebanez, Aitor, Acciona Windpower,
S.A.Polígono Industrial Barasoain Parcela 231395
Barasoain (Navarra), ES-Spania
Aristegui Lantero, Jose Luis, Acciona Windpower,
S.A.Polígono Industrial Barasoain Parcela 231395
Barasoain (Navarra), ES-Spania
Arlabán Gabeiras, Teresa, Acciona Windpower,
S.A.Polígono Industrial Barasoain Parcela 231395
Barasoain (Navarra), ES-Spania
García Sayés, Jose Miguel, Acciona Windpower,
S.A.Polígono Industrial Barasoain Parcela 231395
Barasoain (Navarra), ES-Spania
Núñez Polo, Miguel, Acciona Windpower, S.A.Polígono
Industrial Barasoain Parcela 231395 Barasoain (Navarra),
ES-Spania
- (74) **Fullmektig:**
Budde Schou A/S, Dronningens Tværgade 30, 1302
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
WIND TURBINE TOWER ON FOUNDATION

- (51) **Klasse :** *F16H 1/28 (2006.01)*
F16H 1/32 (2006.01)
F16H 1/46 (2006.01)
F16H 57/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3710726
(86) **EP søkn.nr:** 18807893.5
(86) **EP innl.dag:** 2018.11.12
(87) **EP publ.dag:** 2020.09.23
(80) **EP meddelt :** 2022.03.30
(30) **Prioritet:** 2017.11.14, EP, 17201636
(86) **Int.inndag :** 2018.11.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/080891
(73) **Innehaver:**
Spinea s.r.o., Ku Magasu 702/3080 01 Haniska, SK-
Slovakia
- (72) **Oppfinner:**
FECKO, Tibor, Obrancov mieru 5608001 Presov, SK-
Slovakia
- (74) **Fullmektig:**
Spinea s.r.o., Ku Magasu 702/3, 08001 HANISKA, Slovakia
- (54) **Benevnelse:**
GEARBOX

- (51) **Klasse :** *F24B 1/18 (2006.01)*
F24C 7/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3795904
- (86) **EP søkn.nr:** 20184882.7
- (86) **EP innl.dag:** 2020.07.09
- (87) **EP publ.dag:** 2021.03.24
- (80) **EP meddelt :** 2022.03.02
- (30) **Prioritet:** 2019.09.17, FR, 1910226
2019.11.28, FR, 1913416
- (73) **Innehaver:**
Atelier Dominique Imbert, 3 Impasse Claque Patin34381
Viols le Fort, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
IMBERT, Dominique, Chemin du Patus34380 VIOLS LE
FORT, FR-Frankrike
GABORIT, Laurent, 15 Rue de Vendargues34830
CLAPIERS, FR-Frankrike
PLOYE, Christophe, 52 Impasse du clos34730 PRADES
LE LEZ, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ARTIFICIAL FIREPLACE

- (51) **Klasse :** *F24D 3/14 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3869108
- (86) **EP søkn.nr:** 20158153.5
- (86) **EP innl.dag:** 2020.02.19
- (87) **EP publ.dag:** 2021.08.25
- (80) **EP meddelt :** 2022.03.09
- (73) **Innehaver:**
Türedioglu, Yücel, Binsfelderstr. 3452351 Düren, DE-
Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Türedioglu, Yücel, Binsfelderstr. 3452351 Düren, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FLOOR HEATING SYSTEM

- (51) **Klasse :** *F24F 12/00 (2006.01)*
F24F 1/0007 (2019.01)
F24F 5/00 (2006.01)
F24F 140/12 (2018.01)
F24F 140/20 (2018.01)
F25B 13/00 (2006.01)
F25B 30/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3420284
- (86) **EP søkn.nr:** 17755882.2
- (86) **EP innl.dag:** 2017.02.22
- (87) **EP publ.dag:** 2019.01.02
- (80) **EP meddelt :** 2022.04.20
- (30) **Prioritet:** 2016.02.22, FI, 20165135
- (86) **Int.inndag :** 2017.02.22
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2017/050116
- (73) **Innehaver:**
Suomen Ilmastointi Ja Savunpoisto Oy, Punasillantie
2840950 Muurame, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
TOPPINEN, Esa, c/o Suomen Ilmastointi Ja Savunpoisto
OyPunasillantie 2840950 Muurame, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
ECOLOGICAL ARRANGEMENT FOR ENERGY
EFFICIENCY IMPROVEMENT

- (51) **Klasse :** *G01D 11/30 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3835729
- (86) **EP søkn.nr:** 20152514.4
- (86) **EP innl.dag:** 2020.01.17
- (87) **EP publ.dag:** 2021.06.16
- (80) **EP meddelt :** 2022.03.02
- (30) **Prioritet:** 2019.12.12, EP, 19215774
- (73) **Innehaver:**
Thales Management & Services Deutschland GmbH,
Thalesplatz 171254 Ditzingen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BREITWEG, Rolf, Fuggerstr. 270563 Stuttgart, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FIXING ELEMENT, SENSOR UNIT COMPRISING A
SENSOR AND A FIXING ELEMENT, SENSOR UNIT AND
METHOD FOR FIXING A SENSOR UNIT

- (51) **Klasse :** *G01G 21/22 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3371559
- (86) **EP søkn.nr:** 15813611.9
- (86) **EP innl.dag:** 2015.11.13
- (87) **EP publ.dag:** 2018.09.12
- (80) **EP meddelt :** 2022.03.09
- (30) **Prioritet:** 2015.11.04, PL, 41467915
- (86) **Int.inndag :** 2015.11.13
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/PL2015/000186
- (73) **Innehaver:**
Megaterm Plus Spolka Z Ograniczona Odpowiedzialnoscia,
ul. Skrajna 8625-650 Kielce, PL-Polen
- (72) **Oppfinner:**
ZACH, Piotr, ul. Grodkowska 6/4901-461 Warszawa, PL-
Polen
JACH, Marek, ul. Sobieskiego 4725-124 Kielce, PL-Polen
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
POLYMERIC MEASURING PLATE OF A WEIGHING
PLATFORM AND A METHOD OF MANUFACTURING A
POLYMERIC MEASURING PLATE OF A WEIGHING
PLATFORM

- (51) **Klasse :** *G01V 1/20 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2869090
- (86) **EP søkn.nr:** 14189796.7
- (86) **EP innl.dag:** 2014.10.21
- (87) **EP publ.dag:** 2015.05.06
- (80) **EP meddelt :** 2022.05.11
- (30) **Prioritet:** 2013.10.30, US, 201361897510 P
2014.07.23, US, 201414339283
- (73) **Innehaver:**
PGS Geophysical AS, Lilleakerveien 4C P O Box 251
Lilleaker0216 OsloNorge
- (72) **Oppfinner:**
Hegge, Robertus Franciscus, Generaal Eisenhowerplein 5
F0362288AE Rijswijk, NL-Nederland
Van Borselen, Roald G., Burgemeester van der
Hoevenlaan 412254BC Voorschoten, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Reconfigurable seismic sensor cable

(51) **Klasse :** **G05B 17/02 (2006.01)**
G05B 23/02 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3776105
(86) **EP søkn.nr:** 18715629.4
(86) **EP innl.dag:** 2018.03.29
(87) **EP publ.dag:** 2021.02.17
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(86) **Int.inndag :** 2018.03.29
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2018/058180
(73) **Innehaver:**
Ammann Schweiz AG, Eisenbahnstrasse 254900
Langenthal, CH-Sveits
(72) **Oppfinner:**
BOESIGER, Lukas, Wiesenstrasse 294900 Langenthal,
CH-Sveits
KLARER, Michael, St. Urbanstrasse 394900 Langenthal,
CH-Sveits
FIERZ, Roger, Weissenbergweg 64802 Strengelbach, CH-
Sveits
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
EMISSION CONTROL OF AN ASPHALT MIXING PLANT

(51) **Klasse :** **G06F 11/30 (2006.01)**
G06F 11/36 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3258378
(86) **EP søkn.nr:** 16174375.2
(86) **EP innl.dag:** 2016.06.14
(87) **EP publ.dag:** 2017.12.20
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(73) **Innehaver:**
Qoitech AB, Scheelevägen 15223 70 Lund, SE-Sverige
(72) **Oppfinner:**
PLICANIC SAMUELSSON, Vanja, Sommarlovsvägen
9F224 67 Lund, SE-Sverige
AGARDH, Kåre, Singögatan 45257 32 Rydebäck, SE-
Sverige
KLINGHULT, Gunnar, Änggatan 10A223 59 223 59 Lund,
SE-Sverige
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
MEASUREMENT COORDINATION BY MONITORING OF
PROGRAM CODE EXECUTION

(51) **Klasse :** **H01H 85/042 (2006.01)**
H01H 85/08 (2006.01)
H01H 85/10 (2006.01)
H01H 85/11 (2006.01)
H01H 85/157 (2006.01)
H01H 85/18 (2006.01)
H01H 85/38 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP3830858
(86) **EP søkn.nr:** 20728374.8
(86) **EP innl.dag:** 2020.05.18
(87) **EP publ.dag:** 2021.06.09
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(30) **Prioritet:** 2019.06.25, DE, 102019004418
2019.08.13, DE, 102019005664
(86) **Int.inndag :** 2020.05.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2020/063868
(73) **Innehaver:**
SIBA Fuses GmbH, Borker Straße 20-2244534 Lünen, DE-
Tyskland
(72) **Oppfinner:**
WILHELM, Dirk, Ginsterweg 1444532 Lünen, DE-Tyskland
WEBER, Jens, Werner-Petermann-Weg 2944359
Dortmund, DE-Tyskland
GÖDEKE, Johannes-Georg, Rudolph-Nagell-Straße
344534 Lünen, DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
FUSE LINK AND FUSE

(51) **Klasse :** **H01Q 1/08 (2006.01)**
H01Q 1/32 (2006.01)
H01Q 1/44 (2006.01)
H01Q 9/38 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2928012
(86) **EP søkn.nr:** 15162333.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.02
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.07
(80) **EP meddelt :** 2022.03.23
(30) **Prioritet:** 2014.04.02, US, 201461974224 P
(73) **Innehaver:**
R.A. Miller Industries, Inc., 14500 168th Avenue Grand
Haven, MI 49417, US-USA
(72) **Oppfinner:**
Corliss, Abe, 309 Maple St.Spring Lake, Michigan 49456,
US-USA
Cox, Roger, 18003 Cherokee Dr.Spring Lake, Michigan
49456, US-USA
Miller, Paul, 14767 Timberlake CourtSpring Lake, Michigan
49456, US-USA
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
COLLAPSIBLE GROUND PLANE FOR UHF SATCOM
ANTENNA

- (51) **Klasse :** *H02G 3/22 (2006.01)*
F16L 5/02 (2006.01)
F16L 5/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3440752
(86) **EP søkn.nr:** 17779445.0
(86) **EP innl.dag:** 2017.04.05
(87) **EP publ.dag:** 2019.02.13
(80) **EP meddelt :** 2022.04.20
(30) **Prioritet:** 2016.04.05, SE, 1650465
(86) **Int.inndag :** 2017.04.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2017/050339
(73) **Innehaver:**
MCT Brattberg AB, Lyckeåborg371 92 Karlskrona, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
FAGERBERG, Johan, c/o MCT Brattberg
ABLyckeåborg371 92 KARLSKRONA, SE-Sverige
KARLSSON, Anders, c/o MCT Brattberg ABLyckeåborg371 92 KARLSKRONA, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
INSERT HALF, AND INSERT BLOCK COMPRISING TWO OF SAID INSERT HALVES

- (51) **Klasse :** *H02J 3/38 (2006.01)*
H02J 3/00 (2006.01)
H02J 3/46 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3769393
(86) **EP søkn.nr:** 19711362.4
(86) **EP innl.dag:** 2019.03.18
(87) **EP publ.dag:** 2021.01.27
(80) **EP meddelt :** 2022.05.04
(30) **Prioritet:** 2018.03.19, EP, 18162642
(86) **Int.inndag :** 2019.03.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2019/056716
(73) **Innehaver:**
ABB Schweiz AG, Bruggerstrasse 665400 Baden, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
ANISI, David, Omsens gate 60478 OsloNorge
TROSTHEIM, Stein, Myrsletta 1561406 SkiNorge
OFTEBRO, Einar, Festningsgata 71767 HaldenNorge
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
POWER SYSTEM OPTIMISATION

- (51) **Klasse :** *H02K 1/14 (2006.01)*
H02K 1/18 (2006.01)
H02K 21/24 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3745559
(86) **EP søkn.nr:** 19176802.7
(86) **EP innl.dag:** 2019.05.27
(87) **EP publ.dag:** 2020.12.02
(80) **EP meddelt :** 2022.03.09
(73) **Innehaver:**
MAGNAX BV, Evolis 1008500 Kortrijk, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**
Leijnen, Peter, Groenevelddreef 159800 Bachte-Maria-Leerne, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
STATOR FOR AN AXIAL FLUX MACHINE

- (51) **Klasse :** *H04L 5/00 (2006.01)*
H04W 24/02 (2009.01)
H04W 56/00 (2009.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2840842
(86) **EP søkn.nr:** 13777721.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.04.16
(87) **EP publ.dag:** 2015.02.25
(80) **EP meddelt :** 2022.05.11
(30) **Prioritet:** 2012.04.20, JP, 2012096793
(86) **Int.inndag :** 2013.04.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/061260
(73) **Innehaver:**
NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chomeChiyoda-KuTokyo 100-6150, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
UCHINO, Tooru, c/o Intellectual Property DepartmentNTT DOCOMO INC.Sanno Park Tower11-1 Nagatacho 2-chomeChiyoda-kuTokyo 100-6150, JP-Japan
TAKAHASHI, Hideaki, c/o Intellectual Property DepartmentNTT DOCOMO INC.Sanno Park Tower11-1 Nagatacho 2-chomeChiyoda-kuTokyo 100-6150, JP-Japan
SAGAE, Yuta, c/o Intellectual Property DepartmentNTT DOCOMO INC.Sanno Park Tower11-1 Nagatacho 2-chomeChiyoda-kuTokyo 100-6150, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MOBILE STATION AND METHOD FOR MOBILE STATION

Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge

- (51) **Klasse :** *A01N 43/52 (2006.01)*
A01N 25/00 (2006.01)
A01N 25/32 (2006.01)
A01N 43/90 (2006.01)
A01N 47/36 (2006.01)
A01N 47/38 (2006.01)
A01N 61/00 (2006.01)
C12N 15/82 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2931034
- (86) **EP søkn.nr.:** 13802372.6
- (86) **EP innl.dag:** 2013.12.10
- (87) **EP publ.dag:** 2015.10.21
- (80) **EP meddelt :** 2018.06.13
- (30) **Prioritet:** 2012.12.13, EP, 12196862
2012.12.13, US, 201261736620 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.12.10
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/075998
- (73) **Innehaver:**
Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 5040789
Monheim am Rhein, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
HAIN, Rüdiger, Dreieichstr. 4460594 Frankfurt, DE-
Tyskland
JOHANN, Gerhard, Bürgermeister-Schmidt-Str. 2451399
Burscheid, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
RWS, Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, SL99FG
CHALFONT ST PETER, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
USE OF ALS INHIBITOR HERBICIDES FOR CONTROL
OF UNWANTED VEGETATION IN ALS INHIBITOR
HERBICIDE TOLERANT BETA VULGARIS PLANTS
-

Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter

Endring av innehaver, eller av innehavers navn og/eller adresse, i allment tilgjengelige patentsøknader og meddelte patent, jf. patentloven § 44 og patentforskriften § 43.

(11) **Patent nr.:** NO/EP2863762
(21) **Søknadsnr:** EP2863762
(73) **Innehaver:** Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 UZWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.14

(11) **Patent nr.:** NO/EP2953487
(21) **Søknadsnr:** EP2953487
(73) **Innehaver:** Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 UZWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.14

(11) **Patent nr.:** 338930
(21) **Søknadsnr:** 20150075
(73) **Innehaver:** Kari Ngo-Aandal, Vilbergveien 19 A, 0687 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.14

(11) **Patent nr.:** NO/EP2347684
(21) **Søknadsnr:** EP2347684
(73) **Innehaver:** Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstrasse 47, 6374 BUOCHS, Sveits
(74) **Fullmektig:** BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.14

(11) **Patent nr.:** NO/EP3344616
(21) **Søknadsnr:** EP3344616
(73) **Innehaver:** Molecure Spółka Akcyjna, Zwirki i Wigury 101, 02-089 WARSZAWA, Polen
(74) **Fullmektig:** Orsnes Patent ApS, Sentvedvej 23, 5853 OERBAEK, Danmark
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.15

(21) **Søknadsnr:** 20171930
(71) **Søker:** Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:** BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP2746461
(21) **Søknadsnr:** EP2746461
(73) **Innehaver:** Hill & Smith Limited, Westhaven House, Arleston Way, Shirley, B904LH SOLIHULL, WEST MIDLANDS, Storbritannia
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP2209958
(21) **Søknadsnr:** EP2209958
(73) **Innehaver:** Hill & Smith Limited, Westhaven House, Arleston Way, Shirley, B904LH SOLIHULL, WEST MIDLANDS, Storbritannia
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.15

(11) **Patent nr.:** 335294
(21) **Søknadsnr:** 20110710
(73) **Innehaver:** Nabors Lux 2 SARL, 8-10, Avenue de la Gare, 1610 LUXEMBOURG, Luxembourg
(74) **Fullmektig:** ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.14

(11) **Patent nr.:** 334262
(21) **Søknadsnr:** 20073136
(73) **Innehaver:** Nabors Lux 2 SARL, 8-10, Avenue de la Gare, 1610 LUXEMBOURG, Luxembourg
(74) **Fullmektig:** ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.14

(11) **Patent nr.:** 334207
(21) **Søknadsnr:** 20092910
(73) **Innehaver:** Nabors Lux 2 SARL, 8-10, Avenue de la Gare, 1610 LUXEMBOURG, Luxembourg
(74) **Fullmektig:** ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2022.07.14

(11) **Patent nr.:** 334354
(21) **Søknadsnr:** 20092911
(73) **Innehaver:** Nabors Lux 2 SARL, 8-10, Avenue de la Gare, 1610 LUXEMBOURG, Luxembourg
(74) **Fullmektig:** ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.07.14

(21) **Søknadsnr:** 20121163
(71) **Søker:** Baker Hughes Holdings LLC, 17021 Aldine Westfield Road, TX77073 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:** BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.07.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP3292272
(21) **Søknadsnr:** EP3292272
(73) **Innehaver:** Strohm Holding B.V., Monnickendamkade 1, 1976EC IJMUIDEN, Nederland
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.07.15

(11) **Patent nr.:** NO/EP2961978
(21) **Søknadsnr:** EP2961978
(73) **Innehaver:** VALPRES S.R.L., VIA A GITTI 11, 25060 MARCHENO (BRESCIA), Italia
(74) **Fullmektig:** APACE IP AS, Parkveien 55, 0256 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.07.14

(11) **Patent nr.:** NO/EP3028010
(21) **Søknadsnr:** EP3028010
(73) **Innehaver:** Strohm Holding B.V., Monnickendamkade 1, 1976EC IJMUIDEN, Nederland
(74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.07.15

(11) **Patent nr.:** 344127
(21) **Søknadsnr:** 20150622
(73) **Innehaver:** Strohm Holding B.V., Monnickendamkade 1, 1976EC IJMUIDEN, Nederland
(74) **Fullmektig:** AWA NORWAY AS, Hoffsvæien 1A, 0275 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.07.15

Pant i patent

(51) **Klasse:** *A01K 61/00 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** 334524
(21) **Søknadsnr:** 20121257
(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 9, 4068
STAVANGER, Norge
Pantsetter/innehaver:
EGERSUND NET AS, Svanavågveien 30, 4374
EGERSUND
Panthaver:
DNB Bank ASA, Postboks 1600 Sentrum, 0021 OSLO
Avtaledato: 2022.07.12
**Melding innkommet
patentstyret:** 2022.07.14

Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

- (21) **Søknadsnr:** 20082994
- (21) **Søknadsnr:** 20083090
- (21) **Søknadsnr:** 20161013
- (21) **Søknadsnr:** 20161014
- (21) **Søknadsnr:** 20161798
- (21) **Søknadsnr:** 20162006
- (21) **Søknadsnr:** 20170796
- (21) **Søknadsnr:** 20170828
- (21) **Søknadsnr:** 20170831
- (21) **Søknadsnr:** 20170858
- (21) **Søknadsnr:** 20172025
- (21) **Søknadsnr:** 20180006
- (21) **Søknadsnr:** 20180007
- (21) **Søknadsnr:** 20180769
- (21) **Søknadsnr:** 20180864
- (21) **Søknadsnr:** 20190782
- (21) **Søknadsnr:** 20190846
- (21) **Søknadsnr:** 20190857
- (21) **Søknadsnr:** 20191457
- (21) **Søknadsnr:** 20200700

Bortfalte patenter

Følgende patenter er bortfalt i henhold til patentlovens §§ 40 første ledd og 51.

(11) Patentnr: 332337	(11) Patentnr: 332668
(11) Patentnr: 326800	(11) Patentnr: 331456
(11) Patentnr: 330208	(11) Patentnr: 330851
(11) Patentnr: 340114	(11) Patentnr: 337251
(11) Patentnr: 333929	(11) Patentnr: 344305
(11) Patentnr: 341989	(11) Patentnr: 338957
(11) Patentnr: 334756	(11) Patentnr: 336486
(11) Patentnr: 343759	(11) Patentnr: 339859
(11) Patentnr: 340432	(11) Patentnr: 331777
(11) Patentnr: 339006	(11) Patentnr: 341128
(11) Patentnr: 341471	(11) Patentnr: 343351
(11) Patentnr: 342676	(11) Patentnr: 325910
(11) Patentnr: 338643	(11) Patentnr: 342275
(11) Patentnr: 333475	(11) Patentnr: 340299
(11) Patentnr: 330236	(11) Patentnr: 326319
(11) Patentnr: 328484	(11) Patentnr: 339726
(11) Patentnr: 339749	(11) Patentnr: 345268
(11) Patentnr: 339970	(11) Patentnr: 336616
(11) Patentnr: 324515	(11) Patentnr: 342075
(11) Patentnr: 334837	(11) Patentnr: 329366
(11) Patentnr: 340551	(11) Patentnr: 345091
(11) Patentnr: 344189	(11) Patentnr: 340889
(11) Patentnr: 323809	(11) Patentnr: 334741
(11) Patentnr: 331728	(11) Patentnr: 335521
(11) Patentnr: 338059	(11) Patentnr: 343930
(11) Patentnr: 326869	(11) Patentnr: 339180
(11) Patentnr: 339425	(11) Patentnr: 345682
(11) Patentnr: 322817	(11) Patentnr: 339358
(11) Patentnr: 323476	(11) Patentnr: 335464

(11) **Patentnr:** 339135
(11) **Patentnr:** 340117
(11) **Patentnr:** 325786
(11) **Patentnr:** 345245
(11) **Patentnr:** 345684
(11) **Patentnr:** 336642
(11) **Patentnr:** 335565
(11) **Patentnr:** 322693
(11) **Patentnr:** 336996
(11) **Patentnr:** 337030
(11) **Patentnr:** 337666
(11) **Patentnr:** 342196
(11) **Patentnr:** 340607
(11) **Patentnr:** 331923
(11) **Patentnr:** 340354
(11) **Patentnr:** 335327

Nye søknader om supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 80 (nye søknader).

(21)	Søknadsnr:	2022031
(22)	Inng.dag:	2022.07.20
(22)	Inng.dag basispatent:	2012.12.28
(11)	Basispatent nr:	NO/EP2797416
(24)	Løpedag:	2012.12.28
(73)	Innehaver:	Global Blood Therapeutics, Inc.
(74)	Fullmektig:	ZACCO NORWAY AS, Postboks 488, 0213 OSLO, Norge
(95)	Produkt:	Voxelotor or a tautomer or pharmaceutically acceptable salt thereof
(94)	Gyldig t.om:	01/01/0001
(92)	NO markedsførings- tillatelse nr:	EU/1/21/1622
(92)	Dato for samme:	2022.02.21
(93)	Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:	EU/1/21/1622
(93)	Dato for samme:	2022.02.15
(54)	Benevnelse:	SUBSTITUTED BENZALDEHYDE COMPOUNDS AND METHODS FOR THEIR USE IN INCREASING TISSUE OXYGENATION

Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 85 (meddelte sertifikater).

(21) **Søknadsnr:** 2020039
 (22) **Inng.dag:** 2020.11.18
 (22) **Inng.dag basispatent:** 2010.11.15
 (11) **Basispatent nr:** NO/EP2498610
 (24) **Løpedag:** 2010.11.15
 (73) **Innehaver:** Receptos LLC
 (74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS,
 Postboks 488, 0213 OSLO,
 Norge
 (95) **Produkt:** Ozanimod eller et
 farmasøytisk akseptabelt salt
 derav, særlig
 ozanimodhydroklorid
 2035.05.25
 (94) **Gyldig t.om:**
 (92) **NO markedsførings-**
tillatelse nr: EU/1/20/1442
 (92) **Dato for samme:** 2020.06.15
 (93) **Første**
markedsføringstillatelse
innen EØS-området: EU/1/20/1442
 (93) **Dato for samme:** 2020.05.25
 (54) **Benevnelse:** SELECTIVE SPHINGOSINE
 1 PHOSPHATE RECEPTOR
 MODULATORS AND
 METHODS OF CHIRAL
 SYNTHESIS

(21) **Søknadsnr:** 2020031
 (22) **Inng.dag:** 2020.09.04
 (22) **Inng.dag basispatent:** 2008.05.05
 (11) **Basispatent nr:** 344876
 (24) **Løpedag:** 2006.10.05
 (73) **Innehaver:** Exelixis, Inc.
 (74) **Fullmektig:** BRYN AARFLOT AS,
 Stortingsgata 8, 0161 OSLO,
 Norge
 (95) **Produkt:** kobimetinib, inklusive
 farmasøytisk akseptable
 salter og solvater, særlig
 kobimetinib hemifumarat
 2030.11.24
 (94) **Gyldig t.om:**
 (92) **NO markedsførings-**
tillatelse nr: EU/1/15/1048
 (92) **Dato for samme:** 2015.11.30
 (93) **Første**
markedsføringstillatelse
innen EØS-området: EU/1/15/1048
 (93) **Dato for samme:** 2015.11.24
 (54) **Benevnelse:** MEK inhibitorer og
 farmasøytiske
 sammensetninger
 inneholdende slike

(21) **Søknadsnr:** 2020042
 (22) **Inng.dag:** 2020.11.24
 (22) **Inng.dag basispatent:** 2008.07.08
 (11) **Basispatent nr:** NO/EP2176231
 (24) **Løpedag:** 2008.07.08
 (73) **Innehaver:** Nerviano Medical Sciences
 S.r.l.
 (74) **Fullmektig:** BRYN AARFLOT AS,
 Stortingsgata 8, 0161 OSLO,
 Norge
 (95) **Produkt:** Entrektrinib eller isomerer,
 tautomerer, eller
 farmasøytisk akseptable
 salter derav
 2033.07.08
 (94) **Gyldig t.om:**
 (92) **NO markedsførings-**
tillatelse nr: EU/1/20/1460
 (92) **Dato for samme:** 2020.08.10
 (93) **Første**
markedsføringstillatelse
innen EØS-området: EU/1/20/1460
 (93) **Dato for samme:** 2020.08.03
 (54) **Benevnelse:** SUBSTITUTED INDAZOLE
 DERIVATIVES ACTIVE AS
 KINASE INHIBITORS

(21) **Søknadsnr:** 2020035
 (22) **Inng.dag:** 2020.10.21
 (22) **Inng.dag basispatent:** 2009.10.27
 (11) **Basispatent nr:** NO/EP2960244
 (24) **Løpedag:** 2009.10.27
 (73) **Innehaver:** SHIONOGI & CO., LTD.
 (74) **Fullmektig:** ZACCO NORWAY AS,
 Postboks 488, 0213 OSLO,
 Norge
 (95) **Produkt:** cefiderokol, eventuelt på
 formen av et farmasøytisk
 akseptabelt salt eller solvat
 2034.10.27
 (94) **Gyldig t.om:**
 (92) **NO markedsførings-**
tillatelse nr: EU/1/20/1434
 (92) **Dato for samme:** 2020.05.08
 (93) **Første**
markedsføringstillatelse
innen EØS-området: EU/1/20/1434
 (93) **Dato for samme:** 2020.04.24
 (54) **Benevnelse:** CEPHALOSPORIN HAVING
 CATECHOL GROUP

Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** 20100848
(71) **Søker:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20110615
(71) **Søker:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20140097
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20150779
(71) **Søker:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20160962
(71) **Søker:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20161868
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20170282
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20170924
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20171128
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20171165
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20171221
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20171253
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20171518
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20171808
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20171899
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20180144
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20180351
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20180361
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20180411
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20180425
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20180573
(71) **Søker:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20180773
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20181293
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20181324
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, c/o advokat Ståle R Kristiansen,
Postboks 1484 Vika, 0116 OSLO, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20181392

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190489

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190146

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190618

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190458

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190676

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190463

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190838

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190478

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190860

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190488

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190861

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190862

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190863

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190865

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20190866

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20191026

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20191027

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20191086

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20191210

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20191235

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20191282

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20191444

(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20200018

(71) **Søker:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge

(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge

Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20200260
(71) **Søker:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20200399
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20200421
(71) **Søker:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20200483
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20200792
(71) **Søker:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20200915
(71) **Søker:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20201046
(71) **Søker:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20201238
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20210615
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20210839
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20211212
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20211218
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20211219
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20211292
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20211293
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20211294
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(21) **Søknadsnr:** 20211493
(71) **Søker:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035
STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 316283
(21) **Søknadsnr:** 20026270
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 316840
(21) **Søknadsnr:** 20023919
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 318190
(21) **Søknadsnr:** 20033153
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 318638
(21) **Søknadsnr:** 20030682
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 319798
(21) **Søknadsnr:** 20031550
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 320473
(21) **Søknadsnr:** 20024316
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 320957
(21) **Søknadsnr:** 20024729
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER,
Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 321495
(21) **Søknadsnr:** 20044057
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 321539
(21) **Søknadsnr:** 20051350
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 321920
(21) **Søknadsnr:** 20044417
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 322683
(21) **Søknadsnr:** 20051494
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 323087
(21) **Søknadsnr:** 20033152
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 323161
(21) **Søknadsnr:** 20052681
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 323198
(21) **Søknadsnr:** 20053358
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 323416
(21) **Søknadsnr:** 20050901
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 323438
(21) **Søknadsnr:** 20055080
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 324328
(21) **Søknadsnr:** 20053252
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 325049
(21) **Søknadsnr:** 20062879
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 325261
(21) **Søknadsnr:** 20052261
(73) **Innehaver:**
Hywind AS, Postboks 8500, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 325582
(21) **Søknadsnr:** 20064918
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 325702
(21) **Søknadsnr:** 20063140
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 325856
(21) **Søknadsnr:** 20055118
(73) **Innehaver:**
Hywind AS, Postboks 8500, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 325913
(21) **Søknadsnr:** 20051604
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 326080
(21) **Søknadsnr:** 20055356
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 327020
(21) **Søknadsnr:** 20063815
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 327501
(21) **Søknadsnr:** 20074799
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 327689
(21) **Søknadsnr:** 20075371
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 328277
(21) **Søknadsnr:** 20081911
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 328370
(21) **Søknadsnr:** 20051388
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 329284
(21) **Søknadsnr:** 20080105
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 329445
(21) **Søknadsnr:** 20082041
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 329480
(21) **Søknadsnr:** 20051387
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 330053
(21) **Søknadsnr:** 20062287
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 330396
(21) **Søknadsnr:** 20075293
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 330616
(21) **Søknadsnr:** 20071488
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 331484
(21) **Søknadsnr:** 20055792
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 331558
(21) **Søknadsnr:** 20090671
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 331929
(21) **Søknadsnr:** 20100862
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 331987
(21) **Søknadsnr:** 20092378
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 331991
(21) **Søknadsnr:** 20055189
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 332448
(21) **Søknadsnr:** 20100749
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 333187
(21) **Søknadsnr:** 20060883
(73) **Innehaver:**
Hywind AS, Postboks 8500, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 333262
(21) **Søknadsnr:** 20093183
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 333438
(21) **Søknadsnr:** 20101007
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 333849
(21) **Søknadsnr:** 20100612
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 333940
(21) **Søknadsnr:** 20072680
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 333942
(21) **Søknadsnr:** 20100960
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 335851
(21) **Søknadsnr:** 20063744
(73) **Innehaver:**
Hywind AS, Postboks 8500, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 336533
(21) **Søknadsnr:** 20084622
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 337537
(21) **Søknadsnr:** 20101350
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 338899
(21) **Søknadsnr:** 20083478
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 340022
(21) **Søknadsnr:** 20076042
(73) **Innehaver:**
Hywind AS, Postboks 8500, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 340974
(21) **Søknadsnr:** 20070900
(73) **Innehaver:**
Statoil ASA, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 341076
(21) **Søknadsnr:** 20110510
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 342113
(21) **Søknadsnr:** 20170246
(73) **Innehaver:**
STATOIL ASA, Postboks 8500, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 342365
(21) **Søknadsnr:** 20140108
(73) **Innehaver:**
Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 343024
(21) **Søknadsnr:** 20140111
(73) **Innehaver:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 343989
(21) **Søknadsnr:** 20053739
(73) **Innehaver:**
Equinor ASA, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 344008
(21) **Søknadsnr:** 20150580
(73) **Innehaver:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 344355
(21) **Søknadsnr:** 20093478
(73) **Innehaver:**
EQUINOR ENERGY AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 345024
(21) **Søknadsnr:** 20110743
(73) **Innehaver:**
Equinor Energy AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 345975
(21) **Søknadsnr:** 20170230
(73) **Innehaver:**
STATOIL PETROLEUM AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** 346114
(21) **Søknadsnr:** 20180572
(73) **Innehaver:**
EQUINOR ENERGY AS, Postboks 8500 Forus, 4035 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2240254
(21) **Søknadsnr:** EP2240254
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2720994
(21) **Søknadsnr:** EP2720994
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2726701
(21) **Søknadsnr:** EP2726701
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2758499
(21) **Søknadsnr:** EP2758499
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2859241
(21) **Søknadsnr:** EP2859241
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2864822
(21) **Søknadsnr:** EP2864822
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2867567
(21) **Søknadsnr:** EP2867567
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2885663
(21) **Søknadsnr:** EP2885663
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2907560
(21) **Søknadsnr:** EP2907560
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2984275
(21) **Søknadsnr:** EP2984275
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP2994515
(21) **Søknadsnr:** EP2994515
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP3016849
(21) **Søknadsnr:** EP3016849
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP3308014
(21) **Søknadsnr:** EP3308014
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

(11) **Patentnr:** NO/EP3536598
(21) **Søknadsnr:** EP3536598
(74) **Fullmektig:**
DEHNS NORDIC AS, Fornebuveien 33, 1366 LYSAKER,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2022.06.29

Administrativ begrensning av europeiske patenter (b3) med virkning i Norge

- (51) **Klasse :** C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/4427 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01)
C07D 409/14 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP3204378
- (86) **EP søkn.nr.r:** 15782041.6
- (86) **EP innl.dag:** 2015.10.08
- (87) **EP publ.dag:** 2017.08.16
- (80) **EP meddelt :** 2019.07.10
- (30) **Prioritet:** 2014.10.08, GB, 201417829
2015.06.29, GB, 201511387
- (86) **Int.inndag :** 2015.10.08
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2015/052939
- (73) **Innehaver:**
Redx Pharma PLC, Block 33F Mereside Alderley Park
Alderley EdgeCheshire SK10 4TG, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
BHAMRA, Inder, c/o Redx Pharma PLC2nd
FloorBiohubMeresideAlderley ParkAlderley EdgeCheshire
SK10 4TF, GB-Storbritannia
BINGHAM, Matilda, c/o Redx Pharma PLC2nd
FloorBiohubMeresideAlderley ParkAlderley EdgeCheshire
SK10 4TF, GB-Storbritannia
TESTAR, Richard, c/o Redx Pharma PLC2nd
FloorBiohubMeresideAlderley ParkAlderley EdgeCheshire
SK10 4TF, GB-Storbritannia
SARGENT, Louise, c/o Redx Pharma PLC2nd
FloorBiohubMeresideAlderley ParkAlderley EdgeCheshire
SK10 4TF, GB-Storbritannia
DONOGHUE, Craig, c/o Redx Pharma PLC2nd
FloorBiohubMeresideAlderley ParkAlderley EdgeCheshire
SK10 4TF, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
N-PYRIDINYL ACETAMIDE DERIVATIVES AS
INHIBITORS OF THE WNT SIGNALLING PATHWAY
-

Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge

EP publ.nr:	2194762	EP publ.nr:	2370659
EP publ.nr:	2199699	EP publ.nr:	2371899
EP publ.nr:	2204095	EP publ.nr:	2373173
EP publ.nr:	2210588	EP publ.nr:	2373805
EP publ.nr:	2215249	EP publ.nr:	2376480
EP publ.nr:	2216499	EP publ.nr:	2379462
EP publ.nr:	2219170	EP publ.nr:	2379625
EP publ.nr:	2223377	EP publ.nr:	2381970
EP publ.nr:	2225635	EP publ.nr:	2383036
EP publ.nr:	2227618	EP publ.nr:	2383227
EP publ.nr:	2229440	EP publ.nr:	2384814
EP publ.nr:	2231286	EP publ.nr:	2387591
EP publ.nr:	2231418	EP publ.nr:	2391746
EP publ.nr:	2233549	EP publ.nr:	2401338
EP publ.nr:	2235426	EP publ.nr:	2438986
EP publ.nr:	2307241	EP publ.nr:	2460429
EP publ.nr:	2339068	EP publ.nr:	2466338
EP publ.nr:	2343538	EP publ.nr:	2468959
EP publ.nr:	2364226	EP publ.nr:	2491960
EP publ.nr:	2367974	EP publ.nr:	2492042

EP publ.nr:	2506821	EP publ.nr:	2652240
EP publ.nr:	2508290	EP publ.nr:	2654564
EP publ.nr:	2508291	EP publ.nr:	2654634
EP publ.nr:	2508677	EP publ.nr:	2654768
EP publ.nr:	2509461	EP publ.nr:	2655793
EP publ.nr:	2510150	EP publ.nr:	2658444
EP publ.nr:	2510586	EP publ.nr:	2658860
EP publ.nr:	2512240	EP publ.nr:	2658885
EP publ.nr:	2516009	EP publ.nr:	2658931
EP publ.nr:	2516348	EP publ.nr:	2658954
EP publ.nr:	2519527	EP publ.nr:	2663498
EP publ.nr:	2607614	EP publ.nr:	2666854
EP publ.nr:	2607731	EP publ.nr:	2733304
EP publ.nr:	2608645	EP publ.nr:	2740596
EP publ.nr:	2610427	EP publ.nr:	2742906
EP publ.nr:	2610428	EP publ.nr:	2746010
EP publ.nr:	2630380	EP publ.nr:	2746011
EP publ.nr:	2633924	EP publ.nr:	2746482
EP publ.nr:	2648741	EP publ.nr:	2746722
EP publ.nr:	2649406	EP publ.nr:	2754507
EP publ.nr:	2651939	EP publ.nr:	2788343
EP publ.nr:	2651943	EP publ.nr:	2788349

EP publ.nr:	2788564	EP publ.nr:	2800938
EP publ.nr:	2788565	EP publ.nr:	2803140
EP publ.nr:	2791124	EP publ.nr:	2809600
EP publ.nr:	2791466	EP publ.nr:	2822709
EP publ.nr:	2793057	EP publ.nr:	2834101
EP publ.nr:	2793559	EP publ.nr:	2880970
EP publ.nr:	2794134	EP publ.nr:	2881644
EP publ.nr:	2794211	EP publ.nr:	2884144
EP publ.nr:	2794471	EP publ.nr:	2884748
EP publ.nr:	2794710	EP publ.nr:	2886001
EP publ.nr:	2795036	EP publ.nr:	2886366
EP publ.nr:	2795046	EP publ.nr:	2886465
EP publ.nr:	2795049	EP publ.nr:	2886678
EP publ.nr:	2795050	EP publ.nr:	2889645
EP publ.nr:	2795056	EP publ.nr:	2889848
EP publ.nr:	2797840	EP publ.nr:	2890319
EP publ.nr:	2798143	EP publ.nr:	2926326
EP publ.nr:	2798151	EP publ.nr:	2928889
EP publ.nr:	2798336	EP publ.nr:	2931404
EP publ.nr:	2800260	EP publ.nr:	2931411
EP publ.nr:	2800782	EP publ.nr:	2931486
EP publ.nr:	2800907	EP publ.nr:	2931738

EP publ.nr:	2931877	EP publ.nr:	3079855
EP publ.nr:	2934612	EP publ.nr:	3080061
EP publ.nr:	2934715	EP publ.nr:	3082435
EP publ.nr:	2935259	EP publ.nr:	3082855
EP publ.nr:	2935269	EP publ.nr:	3083592
EP publ.nr:	2935312	EP publ.nr:	3083660
EP publ.nr:	2935444	EP publ.nr:	3083688
EP publ.nr:	2936158	EP publ.nr:	3084018
EP publ.nr:	2936621	EP publ.nr:	3084736
EP publ.nr:	2938661	EP publ.nr:	3084900
EP publ.nr:	2940852	EP publ.nr:	3087076
EP publ.nr:	2946288	EP publ.nr:	3087163
EP publ.nr:	2951025	EP publ.nr:	3087178
EP publ.nr:	2970994	EP publ.nr:	3087197
EP publ.nr:	2996928	EP publ.nr:	3087198
EP publ.nr:	3034142	EP publ.nr:	3087300
EP publ.nr:	3034517	EP publ.nr:	3089187
EP publ.nr:	3035488	EP publ.nr:	3089570
EP publ.nr:	3056328	EP publ.nr:	3090099
EP publ.nr:	3068264	EP publ.nr:	3091621
EP publ.nr:	3077354	EP publ.nr:	3091635
EP publ.nr:	3077355	EP publ.nr:	3105511

EP publ.nr:	3123260	EP publ.nr:	3350354
EP publ.nr:	3124203	EP publ.nr:	3390344
EP publ.nr:	3164774	EP publ.nr:	3390760
EP publ.nr:	3181286	EP publ.nr:	3391025
EP publ.nr:	3230671	EP publ.nr:	3397671
EP publ.nr:	3233068	EP publ.nr:	3558794
EP publ.nr:	3233302	EP publ.nr:	3576305
EP publ.nr:	3233691	EP publ.nr:	3610358
EP publ.nr:	3233843		
EP publ.nr:	3234244		
EP publ.nr:	3234657		
EP publ.nr:	3235060		
EP publ.nr:	3242310		
EP publ.nr:	3247969		
EP publ.nr:	3271667		
EP publ.nr:	3274621		
EP publ.nr:	3284352		
EP publ.nr:	3335605		
EP publ.nr:	3335777		
EP publ.nr:	3339387		
EP publ.nr:	3339485		
EP publ.nr:	3345904		