

Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

BESØKSADRESSE

- ▶ Sandakerveien 64

POSTADRESSE

- ▶ Postboks 8160 Dep.
0033 Oslo

E-POST

- ▶ mail@patentstyret.no

TELEFON

- ▶ 22 38 73 00

TELEFAKS

- ▶ 22 38 73 01

INFOSENTERETS TELEFONTID

- ▶ kl. 09.00 - 15.00
Telefon (+47) 22 38 73 33
Telefaks (+47) 22 38 73 31

Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)	3
Meddelte patenter B1	13
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge	19
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter	31
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	33
Bortfalte patenter	35
Utløpte patenter	37
Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)	38
Endring i fullmaktsforhold	39
Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge	40

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 61/00 (2006.01)*
A01K 63/02 (2006.01)
B63B 25/00 (2006.01)
B63B 27/36 (2006.01)
B63B 35/42 (2006.01)
B63B 43/06 (2006.01)
B63B 35/14 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160352
(22) **Inndag:** 2016.03.02
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.02
(30) **Prioritet:** 2013.10.08, NO, 20131346
(86) **Int.inndag:** 2014.10.07
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2014/050188
(24) **Løpedag:** 2014.10.07
(71) **Søker:**
Fredrik Mood, Hoff Terrasse 17, 0275 OSLO

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Fredrik Mood, Hoff Terrasse 17, 0275 OSLO

(54) **Benevnelse:**
Well boat and service vessel for transport and storage of aquatic organisms, and method for the use of the vessel

(51) **Klasse:** *A01K 61/02 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20151337
(22) **Inndag:** 2015.10.07
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.08
(30) **Prioritet:** 2014.10.07, NO, 20141196
(24) **Løpedag:** 2015.10.07
(71) **Søker:**
NORSEAQUA AS, Sørfjordveien 5, 7980 TERRÅK

(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**
Lars Berg-Hansen, Binneveien 4, 8029 BODØ

(54) **Benevnelse:**
Instrumentoppheng for et dykket instrument og anvendelse av opphenget

(51) **Klasse:** *B08B 17/00 (2006.01)*
B08B 9/027 (2006.01)
B08B 9/055 (2006.01)
C02F 3/34 (2006.01)
C09K 8/54 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160396
(22) **Inndag:** 2016.03.08
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.08
(30) **Prioritet:** 2013.08.09, EP, 013179903
(86) **Int.inndag:** 2014.07.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2014/065459
(24) **Løpedag:** 2014.07.17
(71) **Søker:**
Mærsk Olie og Gas A/S, Esplanaden 50, 1263 KØBENHAVN, Danmark (DK)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Kristian Mogensen, c/o Mærsk Olie og Gas A/S, Esplanaden 50, 1263 KØBENHAVN K, Danmark (DK)
Trine Ljungstrøm, c/o Mærsk Olie og Gas A/S, Esplanaden 50, 1263 KØBENHAVN K, Danmark (DK)
Jan Larsen, c/o Mærsk Olie og Gas A/S, Esplanaden 50, 1263 KØBENHAVN K, Danmark (DK)

(54) **Benevnelse:**
Inhibition of Bacterial Growth in Pipelines

(51) **Klasse:** *C04B 40/00 (2006.01)*
C09K 8/42 (2006.01)
G01N 21/17 (2006.01)
G01N 21/25 (2006.01)
G01N 21/84 (2006.01)
G01N 33/38 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160281
(22) **Inndag:** 2016.02.18
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.18
(86) **Int.inndag:** 2013.09.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/061913
(24) **Løpedag:** 2013.09.26
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
William Ceceil Pearl Jr, 3720 Coilege Park Drive #10305, TX77384 THE WOODLANDS, USA (US)
Megan Renee Pearl, 3720 Coilege Park Drive #10305, TX77384 THE WOODLANDS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Systems and Methods for Analyzing the Characteristics and Compositions of a Dry Cement

(51) **Klasse:** C04B 40/06 (2006.01)
C04B 28/02 (2006.01)
C04B 28/12 (2006.01)
C04B 14/16 (2006.01)
C04B 38/10 (2006.01)
C09K 8/467 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160086

(22) **Inndag:** 2016.01.15

(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.15

(30) **Prioritet:** 2013.09.09, US, 61/875,410
2013.09.20, US, 14/032,734

(86) **Int.inndag:** 2014.09.08

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054496

(24) **Løpedag:** 2014.09.08

(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc, 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Lance Everett Brothers, 928 South 8th Street, OK73018 CHICKASHA, USA (US)
Peter James Boul, 8002 Glen Valley Drive, TX77061 HOUSTON, USA (US)
Pauline Akinyi Otieno, 301 Pruitt Road Apt. 935, TX77380 SPRING, USA (US)
Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004 HOUSTON, USA (US)
Thomas J. Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429 CYPRESS, USA (US)
Samuel J. Lewis, 3 Dahlia Trail Pl., TX77382 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Foaming of set-delayed cement compositions comprising pumice and hydrated lime

(51) **Klasse:** C07D 239/48 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61P 35/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160333

(22) **Inndag:** 2016.02.29

(41) **Allm.tilgj:** 2009.09.02

(30) **Prioritet:** 2006.12.08, US, 60/869,299
2007.08.28, US, 60/966,449

(62) **Utskilt fra:** 20092472, med inndato 2009.06.30

(62) **Avdelt fra:** 20092472, med inndato 2009.06.30

(86) **Int.inndag:** 2007.11.20

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2007/085304

(24) **Løpedag:** 2007.11.20

(68) **Basispatent:** 20092472, med inndato 2009.06.30

(71) **Søker:**
IRM LLC, Hurst Holme, 12 Trott Road, HM11 HAMILTON, Bermuda (BM)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Tao Jiang, 10721 Calle Mar de Mariposa, CA92130 SAN DIEGO, USA (US)
Pierre-Yves Michellys, 1416 Corte Bravo, CA92069 SAN MARCOS, USA (US)
Wei Pei, 8688 New Salem Street, Unit 184, CA92126 SAN DIEGO, USA (US)
Thomas H Marsilje, 1844 Narragansett Court, CA92107 SAN DIEGO, USA (US)
Wenshuo Lu, 7594 Wallingford Court, CA92126 SAN DIEGO, USA (US)
Bei Chen, 11048 Creekbridge Place, CA92128 SAN DIEGO, USA (US)
Tetsuo Uno, 4495 Shorepoint Way, CA92130 SAN DIEGO, USA (US)
Yunho Jin, 13447 Tiverton Road, CA92130 SAN DIEGO, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Forbindelser og preparater som proteinkinase inhibitorer

(51) **Klasse:** C09K 8/035 (2006.01)
C09K 8/24 (2006.01)
C09K 8/502 (2006.01)
C09K 8/508 (2006.01)
C09K 8/512 (2006.01)
C09K 8/528 (2006.01)
C09K 8/588 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160196

(22) **Inndag:** 2016.02.08

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.08

(86) **Int.inndag:** 2013.09.20

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/060909

(24) **Løpedag:** 2013.09.20

(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Hui Zhou, 30 Powers Bend Way, TX77382 THE WOODLANDS, USA (US)
Jay Paul Deville, 23703 Blakeley Trails Court, TX77386 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
DRILLING FLUID COMPOSITION INCLUDING VISCOSIFIER AND METHOD OF USING THE SAME

- (51) **Klasse:** *C09K 8/26 (2006.01)*
C09K 8/40 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160123
- (22) **Inndag:** 2016.01.27
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.01.27
- (86) **Int.inndag:** 2013.09.19
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/060551
- (24) **Løpedag:** 2013.09.19
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004
HOUSTON, USA (US)
Krishna Ravi, P.O. Box 5622, TX77325 KINGWOOD,
USA (US)
Sam Lewis, 3 Dahlia Trail Place, TX77382 SPRING, USA
(US)
- (54) **Benevnelse:**
Oil-in-water stable, emulsified spacer fluids
- Krav på norsk er innkommet 2016.01.27.

- (51) **Klasse:** *C09K 8/42 (2006.01)*
C09K 8/467 (2006.01)
C04B 28/10 (2006.01)
C04B 28/18 (2006.01)
C04B 40/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160085
- (22) **Inndag:** 2016.01.15
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.01.15
- (30) **Prioritet:** 2013.09.09, US, 61/875,233
2013.11.26, US, 14/090,494
- (86) **Int.inndag:** 2014.09.08
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054497
- (24) **Løpedag:** 2014.09.08
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc, 3000 N. Sam Houston
Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Lance Everett Brothers, 928 South 8th Street, OK73018
CHICKASHA, USA (US)
Peter James Boul, 8002 Glen Valley Drive, TX77061
HOUSTON, USA (US)
Thomas J Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429
CYPRESS, USA (US)
Pauline Akinyi Otieno, 301 Pruitt Road Apt. 935, TX77380
SPRING, USA (US)
Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004
HOUSTON, USA (US)
Ronnie Glen Morgan, 14069 N, 2770 Road, OK73573
WAURIKA, USA (US)
Baya Adams, 3401 Jacquelyn Terrace, OK73533
DUNCAN, USA (US)
Samuel J Lewis, 3 Dahlia Trail Place, TX77382 SPRING,
USA (US)
Cody Glenn Harris, 27826 Red Fox Road, TX77377
TOMBALL, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Cement set activators for set-delayed cement
compositions and associated methods

- (51) **Klasse:** *C09K 8/42 (2006.01)*
C04B 22/06 (2006.01)
C04B 28/02 (2006.01)
E21B 33/13 (2006.01)
E21B 33/14 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160147
- (22) **Inndag:** 2016.02.02
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.02
- (86) **Int.inndag:** 2013.09.20
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/060867
- (24) **Løpedag:** 2013.09.20
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Lance Everett Brothers, 928 South 8th Street, OK73018
CHICKASHA, USA (US)
Peter James Boul, 8002 Glen Valley Drive, TX77061
HOUSTON, USA (US)
Pauline Akinyi Otieno, 301 Pruitt Road Apt. 935, TX77380
SPRING, USA (US)
Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004
HOUSTON, USA (US)
Ronnie Glen Morgan, 14069 N, 2770 Road, OK73573
WAURIKA, USA (US)
Thomas J. Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429
CYPRESS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Cement blends including inert microparticles

- (51) **Klasse:** *C12M 1/00 (2006.01)*
C12M 1/02 (2006.01)
C12M 1/04 (2006.01)
C12M 1/18 (2006.01)
C12M 1/40 (2006.01)
B01J 19/14 (2006.01)
C12M 1/12 (2006.01)
C12M 3/00 (2006.01)
C12M 1/34 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20150943
- (22) **Inndag:** 2015.07.15
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.08
- (30) **Prioritet:** 2014.10.07, NO, 20141197
- (24) **Løpedag:** 2015.07.15
- (71) **Søker:**
Lars Aglen, Foreningsbakken 1, 7168 LYSØYSUNDET
- (74) **Fullmektig:**
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Lars Aglen, Foreningsbakken 1, 7168 LYSØYSUNDET
- (54) **Benevnelse:**
Kompakt reaktor for enzymbehandling

(51) **Klasse:** *E02B 3/10 (2006.01)*
E02B 7/00 (2006.01)
E04H 9/14 (2006.01)
B65D 88/00 (2006.01)
B65D 90/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20141149
(22) **Inndag:** 2014.09.23
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.24
(24) **Løpedag:** 2014.09.23
(71) **Søker:**
Harald Arnstad, Dr. Dedichens vei 76, 0675 OSLO

(74) **Fullmektig:**
Aidi - BK Mølmann, Postboks 125, 2001 LILLESTRØM, Norge

(72) **Oppfinner:**
Harald Arnstad, Dr. Dedichens vei 76, 0675 OSLO

(54) **Benevnelse:**
System til utplassering av sandsekker

(51) **Klasse:** *E21B 4/00 (2006.01)*
E21B 4/02 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160320
(22) **Inndag:** 2016.02.25
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.25
(86) **Int.inndag:** 2013.09.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/062676
(24) **Løpedag:** 2013.09.30
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
John Kenneth Snyder, 18603 Duke Lake Drive, TX77388 SPRING, USA (US)
Victor Gawski, Moss Side Farm, AB238XA WHITECAIRNS, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Rotor bearing for progressing cavity downhole drilling motor

(51) **Klasse:** *E21B 10/32 (2006.01)*
E21B 23/00 (2006.01)
E21B 23/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160287
(22) **Inndag:** 2016.02.18
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.18
(86) **Int.inndag:** 2013.10.22
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/066116
(24) **Løpedag:** 2013.10.22
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Paul Ringgenberg, 2118 Goliad Circle, TX75033 FRISCO, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
HYDRAULIC CONTROL OF DRILL STRING TOOLS

(51) **Klasse:** *E21B 17/10 (2006.01)*
E21B 23/00 (2006.01)
E21B 43/10 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
E21B 47/00 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20141201
(22) **Inndag:** 2014.10.08
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.11
(24) **Løpedag:** 2014.10.08
(71) **Søker:**
CASOL AS, Torvmyrveien 26, 4070 RANDABERG

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

(72) **Oppfinner:**
Erling Kleppa, Klovsteinsveien 17, 4100 JØRPELAND

(54) **Benevnelse:**
En fremgangsmåte og et system for sentralisering av et føringstrør i en brønn

(51) **Klasse:** *E21B 21/01 (2006.01)*
E21B 21/06 (2006.01)
E21B 49/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160286
(22) **Inndag:** 2016.02.18
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.18
(86) **Int.inndag:** 2013.10.03
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/063257
(24) **Løpedag:** 2013.10.03
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Christopher Michael Jones, 3219 Cobblestone Creek Way, TX77084 HOUSTON, USA (US)
Ian David Campbell, 63 S. Placid Hill Circle, TX77381 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
SOLVENT EXTRACTION AND ANALYSIS OF FORMATION FLUIDS FROM FORMATION SOLIDS AT A WELL SITE

(51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*
E21B 47/06 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160317
(22) **Inndag:** 2016.02.25
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.25
(86) **Int.inndag:** 2013.09.30
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/062609
(24) **Løpedag:** 2013.09.30
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Dale E Jamison, 19727 Sweetgum Forest Drive, TX77346 HUMBLE, USA (US)
Sharath Savari, 4630 Magnolia Cove Drive, Apt. 336, TX77345 KINGWOOD, USA (US)
Robert J Murphy, 2018 Riverlawn Drive, TX77339 KINGWOOD, USA (US)
Siva Rama Krishna Jandhyala, Flat No. 1 101, Roseland Rhythm, Pimple Saudagar, 411027 PUNE, India (IN)

(54) **Benevnelse:**
Engineered LCM design to manage subterranean formation stresses for arresting drilling fluid losses

Krav på norsk er innkommet 2016.02.25.

- (51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*
E21B 44/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160394
- (22) **Inndag:** 2016.03.08
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.08
- (86) **Int.inndag:** 2013.10.17
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/065340
- (24) **Løpedag:** 2013.10.17
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Sandeep D. Kulkarni, 4630 Magnolia Cove Drive, Apt. #424, TX77345 KINGWOOD, USA (US)
Dale E. Jamison, 19727 Sweetgum Forest Dr., TX77346 HUMBLE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Wellbore operations involving computational methods that produce sag profiles

- (51) **Klasse:** *E21B 33/03 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160370
- (22) **Inndag:** 2016.03.03
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.03
- (30) **Prioritet:** 2013.09.19, US, 61/879,810
2014.09.17, US, 14/488,819
- (86) **Int.inndag:** 2014.09.19
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/056599
- (24) **Løpedag:** 2014.09.19
- (71) **Søker:**
Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100, TX77041 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Aniruddha D Gadre, 4424 West Sam Houston Parkway North, Suite 100, TX77041 HOUSTON, USA (US)
David Lawrence Ford, c/o Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Parkway North, Suite 100, TX77041 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
SEAL WITH SOFT MATERIAL INLAY
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.03.

- (51) **Klasse:** *E21B 33/035 (2006.01)*
E21B 47/00 (2012.01)
G06F 3/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20151319
- (22) **Inndag:** 2015.10.06
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.08
- (30) **Prioritet:** 2014.10.07, GB, 1417754.7
- (24) **Løpedag:** 2015.10.06
- (71) **Søker:**
Aker Subsea Limited, Unit 12, Olivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Erik Haugseth, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Harald Nordgård-Hansen, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
A method of storing data

- (51) **Klasse:** *E21B 33/035 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151321
- (22) **Inndag:** 2015.10.06
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.08
- (30) **Prioritet:** 2014.10.07, GB, 1417752.1
- (24) **Løpedag:** 2015.10.06
- (71) **Søker:**
Aker Subsea Limited, Unit 12, Olivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Marius Fraurud, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Svein Birkemoe, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Piet Buyse, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
An electronic assembly supported by a plurality of cards

- (51) **Klasse:** *E21B 33/10 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160369
- (22) **Inndag:** 2016.03.03
- (41) **Allm.tilgj:** 2015.03.03
- (86) **Int.inndag:** 2013.12.19
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/076456
- (24) **Løpedag:** 2013.12.19
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
Zachary Ryan Murphree, 6550 Shady Brook Lane #516, TX75206 DALLAS, USA (US)
Thomas Jules Frosell, 7409 Bradford Pear Drive, TX75063 IRVING, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Self-Assembling Packer

- (51) **Klasse:** *E21B 33/128 (2006.01)*
E21B 43/12 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160295
- (22) **Inndag:** 2016.02.22
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.22
- (86) **Int.inndag:** 2013.12.31
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/078455
- (24) **Løpedag:** 2013.12.31
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Flow Guides for Regulating Pressure Change in Hydraulically-Actuated Downhole Tools

(51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*
 (21) **Søknadsnr:** 20160340
 (22) **Inndag:** 2016.03.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.01
 (30) **Prioritet:** 2013.09.05, US, 14/018,917
 (86) **Int.inndag:** 2014.08.01
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/049349
 (24) **Løpedag:** 2014.08.01
 (71) **Søker:**
 Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Andrew Webber, 14144 Mueschke Road, Apt 7207, TX77433 CYPRESS, USA (US)
 Drayton W Bryant, 5830 Lundwood Lane, TX77084 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 Valve

Krav på norsk er innkommet 2016.03.07.

(51) **Klasse:** *E21B 34/10 (2006.01)*
E21B 41/00 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160350
 (22) **Inndag:** 2016.03.02
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.02
 (86) **Int.inndag:** 2013.12.06
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/073516
 (24) **Løpedag:** 2013.12.06
 (71) **Søker:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
 James Dan Vick, 13545 Purple Sage, TX75240 DALLAS, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 Actuation Assembly Using Pressure Delay

(51) **Klasse:** *E21B 43/04 (2006.01)*
E21B 43/08 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160307
 (22) **Inndag:** 2016.02.23
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.23
 (86) **Int.inndag:** 2013.11.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/069997
 (24) **Løpedag:** 2013.11.14
 (71) **Søker:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Jan Veit, 3201 Dover Drive, TX75075 PLANO, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 Gravel packing apparatus having optimized fluid handling

(51) **Klasse:** *E21B 43/08 (2006.01)*
E21B 43/10 (2006.01)
E21B 47/10 (2012.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160296
 (22) **Inndag:** 2016.02.22
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.22
 (86) **Int.inndag:** 2013.10.31
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/067643
 (24) **Løpedag:** 2013.10.31
 (71) **Søker:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Gregory Scott Cunningham, 532 Chasewood Drive, TX76051 GRAPEVINE, USA (US)
 Stephen Michael Greci, 3113 Luminara Drive, TX75068 LITTLE ELM, USA (US)
 James Jun Kang, 4524 Amesbury Drive, Apt. B, TX75206 DALLAS, USA (US)
 Travis Thomas Hailey Jr, 3902 Lyndhurst Place, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)
 Ryan Michael Novelen, 5164 Finnhorse Drive, TX75052 GRAND PRAIRIE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 Downhole Screen Tracer Retention

(51) **Klasse:** *E21B 43/10 (2006.01)*
E21B 47/06 (2012.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160283
 (22) **Inndag:** 2016.02.18
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.18
 (30) **Prioritet:** 2013.08.14, US, 61/865,829
 (86) **Int.inndag:** 2014.08.14
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/050978
 (24) **Løpedag:** 2014.08.14
 (71) **Søker:**
 Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)

(74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Dinesh R Patel, 1815 Trinity Station, TX77478 SUGAR LAND, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 Hydraulic load sensor system and methodology

Krav på norsk er innkommet 2016.02.18.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
E21B 43/34 (2006.01)
E21B 43/38 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160302
- (22) **Inndag:** 2016.02.23
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.23
- (30) **Prioritet:** 2013.08.20, US, 13/971,219
- (86) **Int.inndag:** 2014.08.20
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/051854
- (24) **Løpedag:** 2014.08.20
- (71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Ketankumar K Sheth, 5308 E., 80th Place, OK74136 TULSA, USA (US)
Brown Lyle Wilson, 6797 E. 25th Place, OK74129 TULSA, USA (US)
Donn J Brown, 29320 E. 36th Street, OK74014 BROKEN ARROW, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
GAS SEPARATORS WITH FIBER OPTIC SENSORS
- Krav på norsk er innkommet 2016.04.13.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
E21B 47/06 (2012.01)
E21B 47/12 (2012.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160353
- (22) **Inndag:** 2016.03.02
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.02
- (30) **Prioritet:** 2013.08.20, US, 13/971,293
- (86) **Int.inndag:** 2014.08.20
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/051846
- (24) **Løpedag:** 2014.08.20
- (71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Steven K Tetzlaff, 10304 E 92nd Place North, OK74055 OWASSO, USA (US)
Earl Bruce Brookbank, 3310 Birdie Court, OK74019 CLAREMORE, USA (US)
Ketankumar K Sheth, 5308 E., 80th Place, OK74136 TULSA, USA (US)
Risa Rutter, 18935 Spring Creek Lane, OK74017 CLAREMORE, USA (US)
Brown Lyle Wilson, 6797 E. 25th Place, OK74129 TULSA, USA (US)
Suresha R O'Bryan, 27011 North Blue Hyacinth Drive, TX77433 CYPRESS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
MEASURING OPERATIONAL PARAMETERS IN AN ESP SEAL WITH FIBER OPTIC SENSORS
- Krav på norsk er innkommet 2016.04.13.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
E21B 34/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160368
- (22) **Inndag:** 2016.03.03
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.03
- (30) **Prioritet:** 2013.09.18, US, 61/879,160
2013.11.05, US, 61/900,386
- (86) **Int.inndag:** 2014.09.18
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/056308
- (24) **Løpedag:** 2014.09.18
- (71) **Søker:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jason Michael Kamphaus, 3907 Gazebo Lane, TX77459 MISSOURI CITY, USA (US)
Eric Lovie, 989 Bukit Timah Road, Coral Court #02-14, 589629 MAPLEWOODS, Singapore (SG)
- (54) **Benevnelse:**
PRESSURE RELIEF SYSTEM FOR GAS LIFT VALVES AND MANDRELS
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.16.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
F04B 47/06 (2006.01)
G01K 11/32 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160376
- (22) **Inndag:** 2016.03.04
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.04
- (30) **Prioritet:** 2013.08.20, US, 13/971,583
- (86) **Int.inndag:** 2014.08.20
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/051842
- (24) **Løpedag:** 2014.08.20
- (71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Suresha R. O'Bryan, 27011 North Blue Hyacinth Dr., TX77433 CYPRESS, USA (US)
Ketankumar K. Sheth, 5308 E. 80th Place, OK74136 TULSA, USA (US)
Michael C. Nuckels, 114 Scattergood Dr. NE, VA24073 CHRISTIANBURG, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
FIBER OPTIC SENSORS DISPOSED WITHIN SUBSURFACE MOTOR WINDING CHAMBERS
- Krav på norsk er innkommet 2016.04.14.

(51) **Klasse:** *E21B 43/30 (2006.01)*
E21B 44/00 (2006.01)
E21B 47/022 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160372
(22) **Inndag:** 2016.03.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.03
(86) **Int.inndag:** 2013.10.08
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/063818
(24) **Løpedag:** 2013.10.08
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Ronald Johannes Dirksen, 6611 Pelham Chase Drive,
TX77389 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Integrated well survey management and planning tool

(51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*
E21B 47/113 (2012.01)
E21B 49/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160238
(22) **Inndag:** 2016.02.12
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.12
(86) **Int.inndag:** 2013.09.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/061679
(24) **Løpedag:** 2013.09.25
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Ian David Campbell, 63 S. Placid Hill Circle, TX77381
SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Real time measurement of mud logging gas analysis

(51) **Klasse:** *E21B 47/008 (2012.01)*
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 47/06 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160311
(22) **Inndag:** 2016.02.24
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.24
(30) **Prioritet:** 2013.08.20, US, 61/867,748
2013.11.11, US, 61/902,340
(86) **Int.inndag:** 2014.08.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/050631
(24) **Løpedag:** 2014.08.12
(71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-
4740 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Ryan P Semple, 7090 Hackberry Rdg., OK74055
OWASSO, USA (US)
David Tanner, 7437 E Jackson Street, OK74014
BROKEN ARROW, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
METAL BELLOWS CONDITION MONITORING SYSTEM

Krav på norsk er innkommet 2016.03.21.

(51) **Klasse:** *E21B 47/024 (2006.01)*
E21B 47/12 (2012.01)
G01V 11/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160379
(22) **Inndag:** 2016.03.04
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.04
(86) **Int.inndag:** 2013.11.14
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/070106
(24) **Løpedag:** 2013.11.14
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Gordon Moake, 7714 Rolling Fork Lane, TX77459
HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Downhole Systems for Communicating Data

(51) **Klasse:** *E21B 47/04 (2012.01)*
E21B 47/085 (2012.01)
G01V 1/40 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160227
(22) **Inndag:** 2016.02.10
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.10
(86) **Int.inndag:** 2013.12.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/078461
(24) **Løpedag:** 2013.12.31
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Philip W. Tracadas, 5811 Charlotte St., TX77005 WEST
UNIVERSITY, USA (US)
Paul Cooper, 14118 Cole Point Drive, TX77396 HUMBLE,
USA (US)
Mark Vincent Collins, 206 Aurora St., TX77008
HOUSTON, USA (US)
George W. Stevenson, 7511 Pine Green Lane, TX77346
HUMBLE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Encoded driving pulses for a range finder

(51) **Klasse:** *E21B 47/113 (2012.01)*
G01N 21/27 (2006.01)
E21B 21/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160225
(22) **Inndag:** 2016.02.10
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.10
(86) **Int.inndag:** 2013.09.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/061668
(24) **Løpedag:** 2013.09.25
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Ian David Campbell, 63 S. Placid Hill Circle, TX77381
SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Systems and methods for real time measurement of gas
content in drilling fluids

- (51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*
G01V 1/40 (2006.01)
G01V 3/18 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160371
- (22) **Inndag:** 2016.03.03
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.03
- (86) **Int.inndag:** 2013.09.25
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/061757
- (24) **Løpedag:** 2013.09.25
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Paul F Rodney, 6134 Jadecrest Court, TX77389 SPRING,
USA (US)
- Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305,
TX77098 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Workflow Adjustment Methods and Systems for Logging
Operations

- (51) **Klasse:** *F04D 13/06 (2006.01)*
F04D 13/08 (2006.01)
F04D 29/02 (2006.01)
F04D 1/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160310
- (22) **Inndag:** 2016.02.24
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.24
- (30) **Prioritet:** 2013.09.10, US, 61/876,025
- (86) **Int.inndag:** 2014.09.10
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054951
- (24) **Løpedag:** 2014.09.10
- (71) **Søker:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG
HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Arthur I Watson, 6502 Knoll Park Drive, TX77479 SUGER
LAND, Singapore (SG)
- David M Eslinger, 15718 N. 102nd E. Avenue, OK74021
COLLINSVILLE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Wear rings for electric submersible pump stages
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.03.

- (51) **Klasse:** *G01V 1/52 (2006.01)*
E21B 49/00 (2006.01)
E21B 47/00 (2012.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160303
- (22) **Inndag:** 2016.02.23
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.23
- (86) **Int.inndag:** 2013.10.31
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/067864
- (24) **Løpedag:** 2013.10.31
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Minh Dang Nguyen, #01-75 Blk 346 Jurong East St. 31,
600346 SINGAPORE, Singapore (SG)
- (54) **Benevnelse:**
ACOUSTIC SIGNAL ATTENUATOR FOR LWD/MWD
LOGGING SYSTEMS

- (51) **Klasse:** *G05D 1/02 (2006.01)*
B63H 25/04 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20141217
- (22) **Inndag:** 2014.10.10
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.11
- (24) **Løpedag:** 2014.10.10
- (71) **Søker:**
Kongsberg Maritime AS, Postboks 111, 3191 HORTEN
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Morten Breivik, Magnus Berrfotts veg 1A, 7046
TRONDHEIM
- Vincenzo Calabrò, Tidemands gt 10 B, 3616
KONGSBERG
- (54) **Benevnelse:**
Minimering av kraftforbruk for automatisk styrte fartøy
utsatt for eksterne forstyrrelser

- (51) **Klasse:** *H05K 5/02 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151323
- (22) **Inndag:** 2015.10.06
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.08
- (30) **Prioritet:** 2014.10.07, GB, 1417753.9
- (24) **Løpedag:** 2015.10.06
- (71) **Søker:**
Aker Subsea Limited, Unit 12, Olivemont Road, Cordwallis
Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE,
Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Stuart Reid, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont
Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ
MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- Daniel Ahrens, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12,
Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ
MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- Kenneth Hood, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12,
Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ
MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
An apparatus with wired electrical communication

- (51) **Klasse:** *H05K 5/02 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151326
- (22) **Inndag:** 2015.10.06
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.08
- (30) **Prioritet:** 2014.10.07, GB, 1417751.3
- (24) **Løpedag:** 2015.10.06
- (71) **Søker:**
Aker Subsea Limited, Unit 12, Olivemont Road, Cordwallis
Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE,
Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Stuart Reid, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont
Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ
MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- Daniel Ahrens, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12,
Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ
MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- Kenneth Hood, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12,
Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ
MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
An apparatus with substantially rigid support

- (51) **Klasse:** *H05K 7/20 (2006.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20151325
(22) **Inndag:** 2015.10.06
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.08
(30) **Prioritet:** 2014.10.07, GB, 1417749.7
(24) **Løpedag:** 2015.10.06
(71) **Søker:**
Aker Subsea Limited, Unit 12, Olivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
(74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Stuart Reid, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Daniel Ahrens, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Kenneth Hood, c/o Aker Subsea Limited, Unit 12, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
(54) **Benevnelse:**
A device with heat transfer portion
-

Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på <http://www.patentstyret.no/> 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:** A23D 7/00 (2006.01)
A23D 7/01 (2006.01)
A23D 7/04 (2006.01)
A23L 1/035 (2006.01)
A23L 1/052 (2006.01)
A23D 7/005 (2006.01)
A23D 7/02 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337495
(21) **Søknadsnr:** 20083929
(22) **Inng.dag:** 2008.09.15
(30) **Prioritet:** 2006.03.22, EP, 06111524
(86) **Int.inng.dag:** 2007.03.14
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/052404
(24) **Løpedag:** 2007.03.14
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.11.11
(45) **Meddelt:** 2016.04.25

(73) **Innehaver:**
Nestec SA, Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, Sveits (CH)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Alexandre Ioan Romoscanu, 3, rue Henri-Mussard, 1208 GENEVE, Sveits (CH)
Raffaële Mezzenga, Ch des Uttins 2, 1028 PREVERENGES, Sveits (CH)

(54) **Benevnelse:**
Fast produkt omfattende små oljedråper, fremgangsmåte for fremstilling samt anvendelse derav

(51) **Klasse:** A23L 1/304 (2006.01)
A23C 9/14 (2006.01)
A23C 9/15 (2006.01)
A23C 9/156 (2006.01)
A23C 9/20 (2006.01)
A23L 2/52 (2006.01)
A23L 2/74 (2006.01)
A23C 9/142 (2006.01)
A23L 2/66 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337501
(21) **Søknadsnr:** 20082899
(22) **Inng.dag:** 2008.06.26
(30) **Prioritet:** 2005.12.15, US, 60/750,401
2006.05.15, US, 60/800,046
2006.07.21, US, 60/832,159

(86) **Int.inng.dag:** 2006.12.15
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2006/000717
(24) **Løpedag:** 2006.12.15
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.07.14
(45) **Meddelt:** 2016.04.25

(73) **Innehaver:**
Arla Foods amba, Sønderhøj 14, 8260 VIBY J, Danmark (DK)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Torben Lohse Friis, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej 277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)
Hans Henrik Holst, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej 277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)
Karsten Jeppesen, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej 277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)
Katrine Nymark, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej 277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)
Carsten Hallund Slot, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej 277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)
Karsten Lauritzen, c/o Arla Foods amba, Skanderborgvej 277, 8260 VIBY J, Danmark (DK)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for fremstilling av melkemineralvann og fremstilling av drikker inneholdende melkemineralvann

- (51) **Klasse:** *A61K 38/17 (2006.01)*
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 17/02 (2006.01)
A61P 17/06 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337494
- (21) **Søknadsnr:** 20055309
- (22) **Inng.dag:** 2005.11.10
- (30) **Prioritet:** 2003.04.16, US, 60/463,418
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.04.16
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2004/01716
- (24) **Løpedag:** 2004.04.16
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.01.16
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267
COINSINS, VAUD, Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Fabrice Chimienti, Unite de dermatologie,
Hospiced/CHUV, rue de Bugnon 46, 1011 LAUSANNE,
Sveits (CH)
Ronald Hogg, Dept. de Physiologie, CMU, 1 rue Michel-
Servet, 1211 GENEVE, Sveits (CH)
Marcel Huber, Unite de dermatologie, Hospiced/CHUV,
rue de Bugnon 46, 1011 LAUSANNE, Sveits (CH)
Daniel Bertrand, Dept. de Physiologie, CMU, 1 rue Michel-
Servet, 1211 GENEVE, Sveits (CH)
Daniel Hohl, Unite de dermatologie, Hospiced/CHUV, rue
de Bugnon 46, 1011 LAUSANNE, Sveits (CH)
- (54) **Benevnelse:**
Sammensetninger som omfatter en effektiv mengde Slurp-
1 for anvendelse i behandling av nevrologiske forstyrrelser
og hudsykdommer

- (51) **Klasse:** *A61K 38/49 (2006.01)*
A61P 7/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337485
- (21) **Søknadsnr:** 20055692
- (22) **Inng.dag:** 2005.12.01
- (30) **Prioritet:** 2003.05.02, WO, PCT/EP03/04608
2003.05.06, WO, PCT/EP03/04729
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.04.30
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP20/404626
- (24) **Løpedag:** 2004.04.30
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.01.30
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 VALBY, Danmark (DK)
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Wolf-Dieter Schleuning, Am Waldpark 28, 13467 BERLIN,
Tyskland (DE)
Mariola Söhngen, Von-Coels-Strasse 156, 52080
AACHEN, Tyskland (DE)
Wolfgang Söhngen, Von-Coels-Strasse 156, 52080
AACHEN, Tyskland (DE)
Robert Medcalf, 37 The Ridge, VIC3130 BLACKBURN,
Australia (AU)
- (54) **Benevnelse:**
Anvendelse av en ikke-neurotoksiske
plasminogenaktivatorer fra Desmodus rotundus DSPA-
alfa-1, for fremstillingen av et terapeutisk medikament for
intravenøst anvendelse ved behandling av cerebralt slag

- (51) **Klasse:** *B63B 13/00 (2006.01)*
B63B 21/14 (2006.01)
B63B 21/04 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337497
- (21) **Søknadsnr:** 20130275
- (22) **Inng.dag:** 2013.02.15
- (24) **Løpedag:** 2013.02.15
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2014.08.18
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
GVA Consultants AB, Box 11450, 40429 GÖTEBORG,
Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**
Valea AB, Box 1098, SE-40523 GÖTEBORG, Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Martin Schling, Jättekullsgatan 30, 41507 GÖTEBORG,
Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**
System og fremgangsmåte for utslipp av avfallsfluid

- (51) **Klasse:** *B63B 23/58 (2006.01)*
B63C 9/22 (2006.01)
B66C 1/36 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337498
- (21) **Søknadsnr:** 20140671
- (22) **Inng.dag:** 2014.05.30
- (24) **Løpedag:** 2014.05.30
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.12.01
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
MSI AS, Tenvikveien 118, 3140 NØTTERØY
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Ragnar Jørgensen, Tenvikveien 118, 3140 NØTTERØY
- (54) **Benevnelse:**
Frikoblings- og festesystem for livbåter

- (51) **Klasse:** *B65G 67/08 (2006.01)*
B65G 21/04 (2006.01)
B64F 1/32 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337491
- (21) **Søknadsnr:** 20075931
- (22) **Inng.dag:** 2007.11.19
- (30) **Prioritet:** 2005.05.02, DK, 2005 00643
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.05.02
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2006/000239
- (24) **Løpedag:** 2006.05.02
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.11.19
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
Univeyor A/S, Industrivej 8, 9510 ARDEN, Danmark (DK)
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Torben Christensen, Bymarken 40, 9510 ARDEN,
Danmark (DK)
Rasmus Halfdan Breck, Paduavej 19, st. KØBENHAVN S,
Danmark (DK)
Jakob Thierry-Carstensen, Randersgade 46, 2. th., 2100
KØBENHAVN Ø, Danmark (DK)
Lars Højgaard Thøgersen, Svend Vonveds Vej 1, 2300
KØBENHAVN S, Danmark (DK)
- (54) **Benevnelse:**
System for lessing og lossing av gods

- (51) **Klasse:** *C04B 11/028 (2006.01)*
C01F 11/46 (2006.01)
F27B 17/00 (2006.01)
F27D 3/08 (2006.01)
B01F 7/00 (2006.01)
F27D 3/15 (2006.01)
F27D 23/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337488
(21) **Søknadsnr:** 20044274
(22) **Inng.dag:** 2004.10.08
(30) **Prioritet:** 2002.03.08, FR, 0202955
(86) **Int.inng.dag:** 2003.03.04
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2003/00692
(24) **Løpedag:** 2003.03.04
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.10.08
(45) **Meddelt:** 2016.04.25
(73) **Innehaver:**
Lafarge Platres, 500, rue Marcel Demonque, Zône du Pôle
Technologique, Agro Parc, 84915 AVIGNON CEDEX 09,
Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Charles Falinower, 912, route de Caromb, 84200
CARPENTRAS, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
Anordning for tørking og/eller røsting av gips

- (51) **Klasse:** *C09D 175/08 (2006.01)*
C09D 5/08 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337490
(21) **Søknadsnr:** 20024773
(22) **Inng.dag:** 2002.10.03
(30) **Prioritet:** 2000.04.14, DE, 10018428
(86) **Int.inng.dag:** 2001.04.03
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2001/03771
(85) **Videref.dag:** 2002.10.03
(24) **Løpedag:** 2001.04.03
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.10.03
(45) **Meddelt:** 2016.04.25
(73) **Innehaver:**
Bayer AG, 51368 LEVERKUSEN, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jürgen Schwindt, Henry-T-van-Böttinger-Strasse 14, D-
51373 Leverkusen, Tyskland (DE)
Jörg Tillack, Lustheide 13, 51427 BERGISCH
GLADBACH, Tyskland (DE)
Jörg Lauf, Windmühlenstrasse 57, D-06846 Dessau,
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**
Anvendelse av løsemiddelfrie to-komponent
polyuretanreaktive systemer ved fremstilling av belegg

- (51) **Klasse:** *C09K 3/18 (2006.01)*
C09K 5/20 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337504
(21) **Søknadsnr:** 20035240
(22) **Inng.dag:** 2003.11.25
(30) **Prioritet:** 2001.06.01, DE, 10127004
(86) **Int.inng.dag:** 2002.05.22
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2002/05584
(85) **Videref.dag:** 2003.11.25
(24) **Løpedag:** 2002.05.22
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.01.06
(45) **Meddelt:** 2016.04.25
(73) **Innehaver:**
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse
50, 65929 FRANKFURT AM MAIN, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Achim Stankowiak, Carl-Orff-Strasse 4, 84503
ALTÖTTING, Tyskland (DE)
Ingo Jeschke, August-Stadler-Strasse 8A, 84489
BURGKIRCHEN, Tyskland (DE)
Sabine Frauenhuber, Hummelbachstrasse 14, 5231
SCHALCHEN, Tyskland (DE)
Thomas Wladar, Birkenweg 2, D-84508 Burgkirchen,
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**
Anvendelse av alkalimetallsalter av polyglutaminsyre,
polyasparginsyre eller deres blandinger i miljøvennlig
avsningsmiddel og midler som beskytter mot isdannelse
for fly

- (51) **Klasse:** *C22C 38/58 (2006.01)*
C22C 38/44 (2006.01)
C22C 38/02 (2006.01)
C22C 38/04 (2006.01)
C22C 38/42 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337486
(21) **Søknadsnr:** 20060116
(22) **Inng.dag:** 2006.01.06
(30) **Prioritet:** 2003.07.22, JP, 2003 277682
(86) **Int.inng.dag:** 2004.07.22
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2004/10745
(24) **Løpedag:** 2004.07.22
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.02.20
(45) **Meddelt:** 2016.04.25
(73) **Innehaver:**
Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome,
Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Hisashi Amaya, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33,
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,
OSAKA, Japan (JP)
Kunio Kondo, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33,
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI,
OSAKA, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**
Oljebørnør som omfatter et martensittisk rustfritt stål

(51) **Klasse:** *E21B 17/07 (2006.01)*
E21B 17/08 (2006.01)
E21B 21/08 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337496

(21) **Søknadsnr:** 20093307

(22) **Inng.dag:** 2009.11.10

(30) **Prioritet:** 2007.04.11, US, 11/734,243

(86) **Int.inng.dag:** 2008.04.04

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2008/059426

(24) **Løpedag:** 2008.04.04

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.11.10

(45) **Meddelt:** 2016.04.25

(73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services Inc, 2601 Beltline Road,
TX75006 CARROLLTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Christian Leuchtenberg, Apt 906, Aston, Ji Garnisum,
Dalam 8, 12930 SEMANGGI, JAKARTA, Indonesia (ID)

(54) **Benevnelse:**
System for sammenkopling av en flyterigg og en
stigerørssammenstilling

(51) **Klasse:** *E21B 47/01 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 337506

(21) **Søknadsnr:** 20060575

(22) **Inng.dag:** 2006.02.03

(30) **Prioritet:** 2005.02.04, FR, 05 01131

(24) **Løpedag:** 2006.02.03

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.08.07

(45) **Meddelt:** 2016.04.25

(73) **Innehaver:**
Sercel, 16 rue de Bel Air, 44470 CARQUEFOU, Frankrike
(FR)

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

(72) **Oppfinner:**
Jean Eric Negre, 15 Rue des Grillons, 91370
VERRIERES-LE-BUISSON, Frankrike (FR)
Thierry De Kimpe, 1 Rue du Parch Grandville, 28310
GOMMENVILLE, Frankrike (FR)
Jean Czernichow, 7 avenue du bois, 92290 CHATENAY-
MALABRY, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**
Uavhengig måle- og behandlingssonde for foreløpige
studier av en brønn

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

(11) **Patentnr:** 337487

(21) **Søknadsnr:** 20054517

(22) **Inng.dag:** 2005.09.30

(30) **Prioritet:** 2003.03.12, US, 60/454,066
2003.08.29, US, 60/499,240

(86) **Int.inng.dag:** 2004.03.12

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/07620

(24) **Løpedag:** 2004.03.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.11.11

(45) **Meddelt:** 2016.04.25

(73) **Innehaver:**
Varco I/P Inc, 10000 Richmond Avenue-4200, TX77042
HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,
Norge

(72) **Oppfinner:**
Mallappa I Guggari, 1213 Woodhollow Cove, TX78613
CEDAR PARK, USA (US)
Keith Womer, 936 Blue Spring Circle, TX78681 ROUND
ROCK, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og apparat for å overføre kommandoer til
en nedihullsinnretning.

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

(11) **Patentnr:** 337489

(21) **Søknadsnr:** 20101487

(22) **Inng.dag:** 2010.10.21

(24) **Løpedag:** 2010.10.21

(41) **Allm.tilg.dag:** 2012.04.23

(45) **Meddelt:** 2016.04.25

(73) **Innehaver:**
TCO AS, Postboks 23 Indre Arna, 5888 BERGEN

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

(72) **Oppfinner:**
VIGGO BRANDSDAL, Brurastien 48, 5265 YTRE ARNA

(54) **Benevnelse:**
Anordning for trykkpulsoverføring av kontrollsignaler til
nedihullststyr

(51) **Klasse:** *F01L 7/10 (2006.01)*
F01L 7/16 (2006.01)
F01L 7/18 (2006.01)
F01P 3/14 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337500

(21) **Søknadsnr:** 20031050

(22) **Inng.dag:** 2003.03.06

(30) **Prioritet:** 2000.09.08, US, 657788

(86) **Int.inng.dag:** 2001.08.29

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/26872

(85) **Videref.dag:** 2003.03.06

(24) **Løpedag:** 2001.08.29

(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.03.06

(45) **Meddelt:** 2016.04.25

(73) **Innehaver:**
George J Coates, Route 34 & Ridgewood Road, NJ07719
WALL TOWNSHIP, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
George J Coates, Route 34 & Ridgewood Road, NJ07719
WALL TOWNSHIP, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Forbedret kjølesystem for roterende ventilmotor

- (51) **Klasse:** *F02B 55/16 (2006.01)*
F01C 1/46 (2006.01)
F02B 55/00 (2006.01)
F02B 53/04 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337492
- (21) **Søknadsnr:** 20140700
- (22) **Inng.dag:** 2014.06.04
- (24) **Løpedag:** 2014.06.04
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.12.07
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 Erik Michelsen, Fanahammeren 84, 5244 FANA
 Stein Kyrre Monsen, Mykingveien 1165, 5957 MYKING
- (74) **Fullmektig:**
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Erik Michelsen, Fanahammeren 84, 5244 FANA
 Stein Kyrre Monsen, Mykingveien 1165, 5957 MYKING
- (54) **Benevnelse:**
 Rotasjonsmotor

- (51) **Klasse:** *F04D 17/12 (2006.01)*
F04D 29/44 (2006.01)
F04D 29/62 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337484
- (21) **Søknadsnr:** 20061993
- (22) **Inng.dag:** 2006.05.04
- (30) **Prioritet:** 2003.11.07, IT, MI03A2148
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.11.04
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2004/12577
- (24) **Løpedag:** 2004.11.04
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.02
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 Nuovo Pignone Holding SpA, Via Felice Matteucci, 2,
 50127 FIRENZE, Italia (IT)
- (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Franco Sarri, Via Burchietti, 29, 50018 SCANDICCI
 (FIRENZE), Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**
 Flertrinns sentrifugalkompressor

- (51) **Klasse:** *G01V 1/28 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337503
- (21) **Søknadsnr:** 20060818
- (22) **Inng.dag:** 2006.02.20
- (30) **Prioritet:** 2003.07.21, FR, 03 08862
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.07.20
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2004/02618
- (24) **Løpedag:** 2004.07.20
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.21
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 CGGVeritas Services SA, 1, rue Léon Migaux, 91341
 MASSY CEDEX, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Philippe Herrmann, 1, avenue du Grand Parc, 78450
 VILLEPREUX, Frankrike (FR)
 Nicolas Bousquie, 31, rue de Leuville, 91310 LONGPONT
 SUR ORGE, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
 Fremgangsmåte for å estimere seismisk 3D dekningsgrad
 i det migrerte området

- (51) **Klasse:** *G06T 7/00 (2006.01)*
G06T 7/60 (2006.01)
G01N 1/28 (2006.01)
G06T 19/00 (2011.01)
G01V 1/32 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337505
- (21) **Søknadsnr:** 20062820
- (22) **Inng.dag:** 2006.06.15
- (30) **Prioritet:** 2003.11.20, US, 10/718,018
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.11.19
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/39117
- (24) **Løpedag:** 2004.11.19
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.06.15
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 Landmark Graphics Corp, P.O.Box 42806, TX77242
 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Jack Lees, 6403 Edloc, TX77005 HOUSTON, USA (US)
 Tatum M Sheffield, 4927 Cave Run Drive, TX77459
 MISSOURI CITY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
 System for fremgangsmåte for å analysere en region av
 interesse relativt til en forutbestemt hendelse

- (51) **Klasse:** *H01P 1/20 (2006.01)*
H05K 1/03 (2006.01)
H01L 23/498 (2006.01)
H01L 23/50 (2006.01)
H01L 23/66 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337499
- (21) **Søknadsnr:** 20064532
- (22) **Inng.dag:** 2006.10.05
- (30) **Prioritet:** 2004.03.05, US, 10/794,491
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.03.04
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/07530
- (24) **Løpedag:** 2005.03.04
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.10.05
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 Raytheon Co, 870 Winter Street, MA02451-1449
 WALTHAM, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Samuel D Tonomura, 27421 Lachbluff Drive, CA90274-
 3931 RANCHO PALOS VERDES, USA (US)
 Terry C Cisco, 2535 Hollister Terrance, CA91206
 GLENDALE, USA (US)
 Clifton Ole Holter, 1801 Knoxville Avenue, CA90815
 LONG BEACH, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
 Flip-chip MMIC på kretskort med økt ytelse ved å anvende
 periodiske, elektromagnetiske båndgapsstrukturer.

- (51) **Klasse:** *H01P 1/20 (2006.01)*
H01P 1/16 (2006.01)
H05K 1/02 (2006.01)
H01L 23/498 (2006.01)
H01L 23/50 (2006.01)
H01L 23/66 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337502
- (21) **Søknadsnr:** 20064578
- (22) **Inng.dag:** 2006.10.09
- (30) **Prioritet:** 2004.03.11, US, 10/800,173
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.10.18
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/34792
- (24) **Løpedag:** 2004.10.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.12.04
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 Raytheon Co, 870 Winter Street, MA02451-1449
 WALTHAM, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Samuel D Tonomura, 27421 Lachbluff Drive, CA90274-
 3931 RANCHO PALOS VERDES, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
 Elektromagnetisk båndgapstruktur for å undertrykke
 elektromagnetisk kobling i mikrostripe og flip-chip MMIC
 på kretskortapplikasjoner

- (51) **Klasse:** *H01Q 1/08 (2006.01)*
H01Q 1/38 (2006.01)
H01Q 13/08 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337507
- (21) **Søknadsnr:** 20066025
- (22) **Inng.dag:** 2006.12.27
- (30) **Prioritet:** 2004.05.28, US, 10/856,443
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.04.08
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/12063
- (24) **Løpedag:** 2005.04.08
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.01.16
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 Raytheon Co, 870 Winter Street, MA02451-1449
 WALTHAM, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Clifton Quan, 5521 Florinda Avenue, CA91006-5615
 ARCADIA, USA (US)
 Gerald A Cox, 8163 Redlands Street, Apt 1, CA90293-
 8262 PLAYA DEL REY, USA (US)
 Mark S Hauhe, 977 15th Place, CA90254 HERMOSA
 BEACH, USA (US)
 Stan W Livingston, 4249 Franklin Avenue, CA92833-3418
 FULLERTON, USA (US)
 Colleen Tallman, 7742 Redlands Street #11028,
 CA90293-8472 PLAYA DEL REY, USA (US)
 Anita Reinehr, 1426 18th Street, CA90266-4026
 MANHATTAN BEACH, USA (US)
 Yanmin Zhang, 13726 Kyle Drive, CA90703-1444
 CERRITOS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
 Antenneutstråleroppbygginger

- (51) **Klasse:** *H04N 21/482 (2011.01)*
H04N 21/472 (2011.01)
H04N 5/445 (2011.01)
- (11) **Patentnr:** 337493
- (21) **Søknadsnr:** 20111222
- (22) **Inng.dag:** 2011.09.09
- (30) **Prioritet:** 1995.12.22, GB, 9526304.2
 1996.08.05, GB, 9616406.6
 1996.11.19
- (86) **Int.inng.dag:** 1996.11.19
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2096/002856
- (62) **Avdelt fra:** 20071353, med inndato 2007.03.13
- (62) **Utskilt fra:** 20071353, med inndato 2007.03.13
- (24) **Løpedag:** 1996.11.19
- (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.08.20
- (45) **Meddelt:** 2016.04.25
- (73) **Innehaver:**
 British Sky Broadcasting Ltd, Grant Way, TW75QD
 ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
- (72) **Oppfinner:**
 Christopher Peter Townsend, TW75QD ISLEWORTH,
 MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
 David Holliday, TW75QD ISLEWORTH, MIDDLESEX,
 Storbritannia (GB)
 Robin Crossley, TW75QD ISLEWORTH, MIDDLESEX,
 Storbritannia (GB)
 Alun David Webber, TW75QD ISLEWORTH,
 MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
 Nicolas James, TW75QD ISLEWORTH, MIDDLESEX,
 Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
 Forbedringer i mottakere for fjernsynssignaler

Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

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

(51) **Klasse :** **A01M 27/00 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr.:** EP2244566

(86) **EP søkn.nr.r.:** 08708747.4

(86) **EP innl.dag:** 2008.02.06

(87) **EP publ.dag:** 2010.11.03

(80) **EP meddelt :** 2016.01.06

(86) **Int.inndag :** 2008.02.06

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/051456

(73) **Innehaver:**

WISECON A/S, Skovgaardsvvej 253200 Helsingø, DK-Danmark

(72) **Oppfinner:**

FRITZBØGER, Preben, Kirkegårdsvej 253200 Helsingø, DK-Danmark

(74) **Fullmektig:**

Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300 KØBENHAVN S, Danmark

(54) **Benevnelse:**

A rat trap

(51) **Klasse :** **A41B 11/00 (2006.01)**

A41D 13/005 (2006.01)

A43B 7/04 (2006.01)

A61F 7/00 (2006.01)

H05B 3/34 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr.:** EP2481309

(86) **EP søkn.nr.r.:** 11075018.9

(86) **EP innl.dag:** 2011.02.01

(87) **EP publ.dag:** 2012.08.01

(80) **EP meddelt :** 2016.01.27

(73) **Innehaver:**

Lenz GmbH, Staudachstrasse 36858 Schwarzach, AT-Østerrike

(72) **Oppfinner:**

Macher, David, Rudolf-Bauer-Gasse 9a8570 Voitsberg, AT-Østerrike

Kremer, Gerhard, Hamerlingstraße 348280 Fürstenfeld, AT-Østerrike

Maron, Urs, Beundenring 292560 Nidau, CH-Sveits

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**

Electrically heatable sock, sock heating assembly and method for producing an electrically heatable sock

(51) **Klasse :** **A61K 31/505 (2006.01)**

A61K 31/497 (2006.01)

C07D 239/54 (2006.01)

C07D 239/56 (2006.01)

C07D 417/08 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr.:** EP2685827

(86) **EP søkn.nr.r.:** 12760812.3

(86) **EP innl.dag:** 2012.03.16

(87) **EP publ.dag:** 2014.01.22

(80) **EP meddelt :** 2016.02.03

(30) **Prioritet:** 2011.03.18, US, 201161454289 P

(86) **Int.inndag :** 2012.03.16

(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/029376

(73) **Innehaver:**

Corcept Therapeutics, Inc., 149 Commonwealth DriveMenlo Park CA 94025, US-USA

(72) **Oppfinner:**

CLARK, Robin, 4894M Kua RoadKaleheo, Hawaii 96741, US-USA

HYND, George, 8/9 Spire Green CentreFlex

MeadowHarlow Essex CM19 5TR, GB-Storbritannia

RAY, Nicholas, 8/9 Spire Green CentreFlex MeadowHarlow

Essex CM19 5TR, GB-Storbritannia

SAJAD, Mohammad, 8/9 Spire Green CentreFlex

MeadowHarlow Essex CM19 5TR, GB-Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**

PYRIMIDINE CYCLOHEXYL GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS

- (51) **Klasse :** **A61K 38/08 (2006.01)**
A61K 38/33 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2195006
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08724030.5
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.07
(87) **EP publ.dag:** 2010.06.16
(80) **EP meddelt :** 2015.12.09
(30) **Prioritet:** 2007.03.07, PL, 38192507
(86) **Int.inndag :** 2008.03.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/PL2008/000020
(73) **Innehaver:**
Lipkowski, Andrzej W., ul. Symfonii 4, m4702-786
Warszawa, PL-Polen
Carr, Daniel, 935 Hammond StreetChestnut Hill, MA
02467, US-USA
Misicka-Kesik, Aleksandra, Ul. Krasinskiego 2205-820
Piastrów, PL-Polen
Kosson, Piotr, Ul. Duracza 4 m.201-874 Warszawa, PL-
Polen
Klinowiecka, Anna, Ul. Kasprowicza 37 m.1701-817
Warszawa, PL-Polen
(72) **Oppfinner:**
Lipkowski, Andrzej W., ul. Symfonii 4, m4702-786
Warszawa, PL-Polen
Carr, Daniel, 935 Hammond StreetChestnut Hill, MA
02467, US-USA
Misicka-Kesik, Aleksandra, Ul. Krasinskiego 2205-820
Piastrów, PL-Polen
Kosson, Piotr, Ul. Duracza 4 m.201-874 Warszawa, PL-
Polen
Klinowiecka, Anna, Ul. Kasprowicza 37 m.1701-817
Warszawa, PL-Polen
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
USE OF A BIPHALINE ANALOG AS AN ANALGESIC
PHARMACEUTICAL AGENT

- (51) **Klasse :** **A61K 39/085 (2006.01)**
A61K 39/00 (2006.01)
C07K 14/31 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2510947
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12175868.4
(86) **EP innl.dag:** 2010.04.14
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.17
(80) **EP meddelt :** 2016.02.10
(30) **Prioritet:** 2009.04.14, US, 212705 P
2009.08.14, US, 234079 P
(73) **Innehaver:**
GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 891330
Rixensart, BE-Belgia
(72) **Oppfinner:**
Bagnoli, Fabio, Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.Via
Fiorentina 11-53100 Siena, IT-Italia
Biagini, Massimiliano, Novartis Vaccines and Diagnostics
S.r.l.Via Fiorentina 11-53100 Siena, IT-Italia
Fiaschi, Luigi, Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.Via
Fiorentina 11-53100 Siena, IT-Italia
Grandi, Guido, Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.Via
Fiorentina 11-53100 Siena, IT-Italia
Mishra, Ravi, Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.Via
Fiorentina 11-53100 Siena, IT-Italia
Norais, Nathalie, Novartis Vaccines and Diagnostics
S.r.l.Via Fiorentina 11-53100 Siena, IT-Italia
Scarselli, Maria, Novartis Vaccines and Diagnostics
S.r.l.Via Fiorentina 11-53100 Siena, IT-Italia
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
Compositions for immunising against Staphylococcus
aureus

- (51) **Klasse :** **A61L 27/26 (2006.01)**
A61L 27/52 (2006.01)
A61L 27/58 (2006.01)
C08B 37/00 (2006.01)
C08L 5/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2772273
(86) **EP søkn.nr.r.:** 14170084.9
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.25
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.03
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2009.08.27, IT, PD20090246
(73) **Innehaver:**
FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica
3/A35031 Abano Terme (PD), IT-Italia
(72) **Oppfinner:**
D'Este, Matteo, c/o FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.Via Ponte
della Fabbrica, 3/A35031 Abano Terme (PD), IT-Italia
Renier, Davide, c/o FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.Via
Ponte della Fabbrica, 3/A35031 Abano Terme (PD), IT-
Italia
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
Viscoelastic gels as novel fillers

- (51) **Klasse :** **A61M 5/20 (2006.01)**
A61M 5/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2768556
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12773298.0
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.11
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.27
(80) **EP meddelt :** 2015.12.09
(30) **Prioritet:** 2011.10.21, EP, 11186232
(86) **Int.inndag :** 2012.10.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/070113
(73) **Innehaver:**
SANOFI, 54, rue La Boétie75008 Paris, FR-Frankrike
(72) **Oppfinner:**
BRERETON, Simon Francis, 75 De Freville
AvenueCambridge Cambridgeshire CB4 1HP, GB-
Storbritannia
KEMP, Thomas, 3 Forresters CottagesHigh SteetAshwell
Hertfordshire SG7 5NW, GB-Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
AUTO-INJECTOR

- (51) **Klasse :** **B01D 25/21 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2827962
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12709326.8
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.19
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.28
(80) **EP meddelt :** 2016.02.03
(86) **Int.inndag :** 2012.03.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/054751
(73) **Innehaver:**
Outotec (Finland) Oy, Puolikkotie 1002230 Espoo, FI-
Finland
(72) **Oppfinner:**
BÖHNKE, Bernd, Klosterweg 452249 Eschweiler, DE-
Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
FILTER DEVICE

- (51) **Klasse :** **B01D 53/14 (2006.01)**
B01D 53/62 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2445611
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10722136.8
- (86) **EP innl.dag:** 2010.06.09
- (87) **EP publ.dag:** 2012.05.02
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.23
- (30) **Prioritet:** 2009.06.09, NO, 20092229
- (86) **Int.inndag :** 2010.06.09
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/058069
- (73) **Innehaver:**
Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 2221326
LysakerNorge
- (72) **Oppfinner:**
WOODHOUSE, Simon, Fjellveien 8B2010 StrømmenNorge
BADE, Otto Morten, Gamle Drammensvei 18AN-1369
StabekkNorge
HAALAND, Anne-Helene, Rugdefaret 19N-1450
NesoddtangenNorge
GORSET, Oddvar, Sjøli,Kappellveien 216N-2740
RoaNorge
BERG, Bjørn Magnus, Helgesensgt. 82 AN-0563
OsloNorge
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate
20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR RECLAIMING OF CO2 ABSORBENT AND
A RECLAIMER

- (51) **Klasse :** **B23D 61/02 (2006.01)**
B27B 33/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2296839
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 09704725.2
- (86) **EP innl.dag:** 2009.01.21
- (87) **EP publ.dag:** 2011.03.23
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.16
- (30) **Prioritet:** 2008.01.22, US, 11805
- (86) **Int.inndag :** 2009.01.21
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/031544
- (73) **Innehaver:**
Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No.
15138Worcester, MA 01615, US-USA
SAINT-GOBAIN ABRASIFS, Rue de L'Ambassadeur78700
Conflans Sainte Honorine, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
HEYEN, Andre R. G., 93, Chôdes-Chemin du CalvaireB-
4960 Malmedy, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
Jesper Levin A/S, Strandvejen 656, DK-2930
KLAMPENBORG, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
CIRCULAR SAW BLADE WITH OFFSET GULLETS

- (51) **Klasse :** **B28B 23/04 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2529908
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10846389.4
- (86) **EP innl.dag:** 2010.01.26
- (87) **EP publ.dag:** 2012.12.05
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.02
- (86) **Int.inndag :** 2010.01.26
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/ES2010/000025
- (73) **Innehaver:**
Fradera Pellicer, Carlos, Residencial "El Cortalet" Edificio
A, Esc. EL'AldosaLa Massana, AD-Andorra
- (72) **Oppfinner:**
Fradera Pellicer, Carlos, Residencial "El Cortalet" Edificio
A, Esc. EL'AldosaLa Massana, AD-Andorra
- (74) **Fullmektig:**
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE
FREDRIKSTAD, Norge
- (54) **Benevnelse:**
POSITIONING INSTALLATION FOR ANCHORAGES IN
THE PREFABRICATION OF PANELS OF REINFORCED
CEMENT MORTAR

- (51) **Klasse :** **B66C 11/00 (2006.01)**
A61G 7/10 (2006.01)
B60L 5/40 (2006.01)
B60M 1/34 (2006.01)
B66C 7/02 (2006.01)
B66C 9/02 (2006.01)
B66D 3/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2559648
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12192491.4
- (86) **EP innl.dag:** 2011.06.28
- (87) **EP publ.dag:** 2013.02.20
- (80) **EP meddelt :** 2016.01.13
- (30) **Prioritet:** 2010.07.02, US, 361231 P
2011.06.24, US, 201113168409
- (73) **Innehaver:**
Liko Research & Development AB, Nedre Vägen 100975
92 Luleå, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Bergenstråle, Robert, Östra Pilgatan 24ASE-972 42
LULEÅ, SE-Sverige
Andersson, Mattias, Landbovägen 18SE-964 41 SÖDRA
SUNDERBYN, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Lift systems with continuous in-rail charging

- (51) **Klasse :** **B66C 13/46 (2006.01)**
B66C 1/10 (2006.01)
F03D 1/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2708487
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12184764.4
- (86) **EP innl.dag:** 2012.09.17
- (87) **EP publ.dag:** 2014.03.19
- (80) **EP meddelt :** 2016.01.20
- (73) **Innehaver:**
Areva Wind GmbH, Am Lunedeich 15627572
Bremerhaven, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Monux Belloso, Oscar, Hemelingerstrasse 5428205
Bremen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
Lifter and method for handling a rotor blade and system
comprising a lifter and a rotor blade

- (51) **Klasse :** **B67D 1/04 (2006.01)**
B67D 1/00 (2006.01)
B67D 1/08 (2006.01)
B67D 1/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2444366
(86) **EP søkn.nr.r:** 11187085.3
(86) **EP innl.dag:** 2008.08.19
(87) **EP publ.dag:** 2012.04.25
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2007.08.20, EP, 07388059
(73) **Innehaver:**
Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 1001760
Copenhagen V, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**
Rasmussen, Jan Nørager, Rytterbakken 223650 Ølstykke,
DK-Danmark
Vesborg, Steen, Dronningemarken 42820 Gentofte, DK-
Danmark
- (74) **Fullmektig:**
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Modular pressure guarding unit for beverage dispenser

- (51) **Klasse :** **C02F 1/24 (2006.01)**
B01D 17/035 (2006.01)
B01D 19/00 (2006.01)
B03D 1/00 (2006.01)
B03D 1/02 (2006.01)
B03D 1/14 (2006.01)
C02F 1/20 (2006.01)
C02F 1/40 (2006.01)
C02F 1/52 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2475621
(86) **EP søkn.nr.r:** 10813178.0
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.07
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.18
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2009.09.07, AU, 2009904384
(86) **Int.inndag :** 2010.09.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AU2010/001156
(73) **Innehaver:**
Aerofloat (Holdings) Pty Ltd, 60 Grandview
ParadeCaringbah, New South Wales 2229, AU-Australia
- (72) **Oppfinner:**
ANDERSON, Raymond, 60 Grandview
ParadeCaringbahNew South Wales 2229, AU-Australia
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
AN APPARATUS AND METHOD FOR THE TREATMENT
OF WATER

- (51) **Klasse :** **C04B 35/565 (2006.01)**
C04B 35/626 (2006.01)
C04B 38/00 (2006.01)
C25C 3/08 (2006.01)
F27B 3/08 (2006.01)
F27B 3/20 (2006.01)
F27D 1/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2250141
(86) **EP søkn.nr.r:** 09708679.7
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.05
(87) **EP publ.dag:** 2010.11.17
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2008.02.08, US, 28202
(86) **Int.inndag :** 2009.02.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2009/050480
(73) **Innehaver:**
Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen,
"Les Miroirs" 18 Avenue d'Alsace92400 Courbevoie, FR-
Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
JORGE, Eric, 1003 chemin de la PalestineF-84210 Les
Valayans, FR-Frankrike
MARGUIN, Olivier, 4 Chemin des BergersF-84510
Caumont Sur Durance, FR-Frankrike
MOITRIER, Olivier, Chemin de St Côte 1lotissement les
LavandesF-13370 Mallemort, FR-Frankrike
CITTI, Olivier, 1 Avon rdWellesleyMassachusetts 02482,
US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
USE OF A SINTERED REFRACTORY MATERIAL BASED
ON SILICON CARBIDE WITH A SILICON NITRIDE
BINDER

- (51) **Klasse :** **C07D 233/56 (2006.01)**
A61K 31/4164 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2867211
(86) **EP søkn.nr.r:** 12787007.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.15
(87) **EP publ.dag:** 2015.05.06
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2012.06.28, EP, 12174102
2012.10.11, EP, 12188104
2012.11.14, EP, 12192625
2012.06.28, US, 201261665510 P
2012.10.22, WO, PCT/EP12/070875
- (86) **Int.inndag :** 2012.11.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/072798
(73) **Innehaver:**
Lonza Ltd, Lonzastrasse3930 Visp, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
ZARAGOZA DOERWALD, Florencio, Båretstrasse 2CH-
3930 Visp, CH-Sveits
KULESZA, Anna, EggustrasseCH-3938 Ausserberg, CH-
Sveits
ELZNER, Stephan, Apollostrasse 6CH-3902 Brig-Glis, CH-
Sveits
BUJOK, Robert, Sokolowska 6m. 34PL-01-136 Warszawa,
PL-Polen
WROBEL, Zbigniew, Zwiastku Walki Mlodych 16m. 26PL-
02-786 Warszawa, PL-Polen
WOJCIECHOWSKI, Krzysztof, Gubinowska 7m. 148PL-02-
956 Warszawa, PL-Polen
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PREPARATION OF MEDETOMIDINE
WITH CHLOROACETONE

- (51) **Klasse :** *C07K 16/18 (2006.01)*
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
G01N 33/577 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2603523
(86) **EP søkn.nr.r:** 11745672.3
(86) **EP innl.dag:** 2011.08.09
(87) **EP publ.dag:** 2013.06.19
(80) **EP meddelt :** 2016.01.27
(30) **Prioritet:** 2010.08.12, US, 373026 P
(86) **Int.inndag :** 2011.08.09
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/046994
(73) **Innehaver:**
Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center Indianapolis,
IN 46285, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
LU, Jirong, c/o Eli Lilly and Company P.O. Box
6288 Indianapolis Indiana 46206-6288, US-USA
TANG, Ying, c/o Eli Lilly and Company P.O. Box
6288 Indianapolis Indiana 46206-6288, US-USA
DEMATTO, Ronald Bradley, c/o Eli Lilly and
Company P.O. Box 6288 Indianapolis Indiana 46206-6288,
US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
ANTI-N3pGlu AMYLOID BETA PEPTIDE ANTIBODIES
AND USES THEREOF

- (51) **Klasse :** *C07K 16/30 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2178921
(86) **EP søkn.nr.r:** 08796249.4
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.17
(87) **EP publ.dag:** 2010.04.28
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2007.07.17, US, 959845 P
(86) **Int.inndag :** 2008.07.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/070344
(73) **Innehaver:**
E. R. Squibb & Sons, L.L.C., Route 206 & Province Line
Road Princeton, NJ 08540, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
TERRETT, Jonathan, Alexander, 510 N. Castlerock
Terrace Sunnyvale, CA 94087, US-USA
LU, Li-sheng, 117 Gladys Avenue Mountain View, CA
94043, US-USA
HUANG, Haichun, 4329 Crestwood Street Fremont, CA
94538, US-USA
YAO, Dapeng, 1729 Pinewood Ct. Milpitas, CA 95035, US-
USA
PAN, Chin, 1235 Heritage Court Los Altos, CA 94024, US-
USA
LEBLANC, Heidi, 649 Church Street Mountain View, CA
94041, US-USA
SPROUL, Timothy, 673 Alden Lane Livermore, CA 94550,
US-USA
YAMANAKA, Mark, 2953 Amoroso Court Pleasanton, CA
94566, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST GLYPICAN-3

- (51) **Klasse :** *C08B 37/00 (2006.01)*
A61K 31/737 (2006.01)
A61P 13/10 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
A61P 39/06 (2006.01)
C07H 11/00 (2006.01)
C07H 13/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2303930
(86) **EP søkn.nr.r:** 08800116.9
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.08
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.06
(80) **EP meddelt :** 2016.02.17
(30) **Prioritet:** 2008.07.04, AU, 2008903436
(86) **Int.inndag :** 2008.10.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AU2008/001481
(73) **Innehaver:**
Parnell Technologies Pty Ltd, Unit 4 476 Gardeners
Road Alexandria, NSW 2015, AU-Australia
- (72) **Oppfinner:**
STAJIC, Vladimir, Unit 4 Century Estate 476 Gardeners
Road Alexandria, NSW 2015, AU-Australia
CHEETHAM, Norman, Unit 4 Century Estate 476
Gardeners Road Alexandria, NSW 2015, AU-Australia
BELL, Alan, Unit 4 Century Estate 476 Gardeners
Road Alexandria, NSW 2015, AU-Australia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
A SULFATED POLYSACCHARIDE COMPOUND AND
THE PREPARATION AND USE THEREOF

- (51) **Klasse :** *C10G 31/10 (2006.01)*
C10L 1/08 (2006.01)
C10M 175/00 (2006.01)
G01N 24/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2679657
(86) **EP søkn.nr.r:** 12173950.2
(86) **EP innl.dag:** 2012.06.27
(87) **EP publ.dag:** 2014.01.01
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(73) **Innehaver:**
Alfa Laval Corporate AB, Box 73221 00 Lund, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Englund, Mats, Tantogatan 71118 42 Stockholm, SE-
Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
A METHOD FOR SEPARATING CATALYST FINES FROM
AN OIL STREAM

- (51) **Klasse :** C12N 15/53 (2006.01)
C12N 9/02 (2006.01)
C12P 7/64 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2140006
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08747327.8
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.01
(87) **EP publ.dag:** 2010.01.06
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(30) **Prioritet:** 2007.05.03, US, 915733 P
(86) **Int.inndag :** 2008.05.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/062196
(73) **Innehaver:**
E. I. du Pont de Nemours and Company, Chestnut Run
Plaza 974 Center Road P.O. Box 2915Wilmington, DE
19805, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
DAMUDE, Howard, Glenn, 4 Kenwick
RoadHockessinDelaware 19707, US-USA
ZHU, Quinn, Qun, 544 Revere RoadWest
ChesterPennsylvania 19382, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
DELTA-5 DESATURASES AND THEIR USE IN MAKING
POLYUNSATURATED FATTY ACIDS

- (51) **Klasse :** C12Q 1/68 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2483423
(86) **EP søkn.nr.r.:** 10779483.6
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.01
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.08
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2009.10.01, EP, 09172008
(86) **Int.inndag :** 2010.10.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/064673
(73) **Innehaver:**
Agroscope Liebefeld-Posieux ALP, Schwarzenburgstrasse
1613003 Bern, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
BERTHOUD, Hélène, Rue du Stand 65CH-2502 Bienne,
CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Agroscope Liebefeld-Posieux ALP, Schwarzenburgstrasse
161, CH-3003 BERN, Sveits
- (54) **Benevnelse:**
AUTHENTICATION METHOD OF DAIRY PRODUCTS

- (51) **Klasse :** C23C 14/00 (2006.01)
B05D 7/00 (2006.01)
B32B 27/00 (2006.01)
B41J 2/00 (2006.01)
B41M 1/26 (2006.01)
B44C 5/00 (2006.01)
C08J 7/04 (2006.01)
C09D 5/00 (2006.01)
C09D 7/12 (2006.01)
C23C 14/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2791383
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12819053.5
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.10
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.22
(80) **EP meddelt :** 2015.12.09
(30) **Prioritet:** 2011.12.14, DE, 102011120940
(86) **Int.inndag :** 2012.12.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2012/001177
(73) **Innehaver:**
Mankiewicz Gebr. & Co. GmbH & Co. KG, Georg-Wilhelm-
Strasse 18921107 Hamburg, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
DE ROSSI, Umberto, Feldweg 4922844 Norderstedt, DE-
Tyskland
ROTHS, Klaus, Kreidestrasse 4448683 Ahaus, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, DK-1570
KØBENHAVN V, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PRODUCING COATING SYSTEMS
CONTAINING METAL LAYERS FOR FINISHING PLASTIC
SURFACES

- (51) **Klasse :** C30B 29/06 (2006.01)
B02C 4/30 (2006.01)
B02C 19/00 (2006.01)
C01B 33/02 (2006.01)
C01B 33/037 (2006.01)
C22C 29/08 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01)
C30B 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2695974
(86) **EP søkn.nr.r.:** 13177994.4
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.25
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.12
(80) **EP meddelt :** 2015.12.23
(30) **Prioritet:** 2012.08.06, DE, 102012213869
(73) **Innehaver:**
Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 481737 München,
DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Wochner, Hanns Dr., Marktler Str. 3b84489 Burghausen,
DE-Tyskland
Fabry, Laszlo Dr., Stadtplatz 9584489 Burghausen, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Method for producing polycrystalline silicon chunks

- (51) **Klasse :** *D04B 1/16 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2540886
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12004888.9
 (86) **EP innl.dag:** 2012.06.29
 (87) **EP publ.dag:** 2013.01.02
 (80) **EP meddelt :** 2016.02.03
 (30) **Prioritet:** 2011.06.29, IT, BI20110003 U
 (73) **Innehaver:**
 Vaglio Tessitore, Filippo, Corso San Maurizio 25/A13900
 Biella, IT-Italia
 (72) **Oppfinner:**
 Vaglio Tessitore, Filippo, Corso San Maurizio 25/A13900
 Biella, IT-Italia
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Dual-layer fabric, in particular for sports and underwear,
 with improved breathable and insulating properties

- (51) **Klasse :** *E21B 21/10 (2006.01)*
E21B 23/00 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2427628
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10720647.6
 (86) **EP innl.dag:** 2010.05.07
 (87) **EP publ.dag:** 2012.03.14
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.16
 (30) **Prioritet:** 2009.05.07, GB, 0907786
 2009.05.21, GB, 0908796
 2009.06.23, GB, 0910815
 (86) **Int.inndag :** 2010.05.07
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2010/000899
 (73) **Innehaver:**
 Churchill Drilling Tools Limited, 22 Lochinch DriveCove,
 Aberdeen AB12 3RY, GB-Storbritannia
 (72) **Oppfinner:**
 CHURCHILL, Andrew, 22 Lochinch DriveCoveAberdeen
 AB12 3RY, GB-Storbritannia
 (74) **Fullmektig:**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 DOWNHOLE TOOL

- (51) **Klasse :** *E21B 33/038 (2006.01)*
E21B 17/01 (2006.01)
E21B 21/00 (2006.01)
E21B 21/08 (2006.01)
E21B 34/04 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
E21B 47/06 (2012.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2836666
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 13714960.5
 (86) **EP innl.dag:** 2013.04.10
 (87) **EP publ.dag:** 2015.02.18
 (80) **EP meddelt :** 2016.02.24
 (30) **Prioritet:** 2012.04.11, GB, 201206405
 (86) **Int.inndag :** 2013.04.10
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/057524
 (73) **Innehaver:**
 Managed Pressure Operations Pte. Limited, 1 Maritime
 Square, 12-04A Harbour Front CentreSingapore 099253,
 SG-Singapore
 (72) **Oppfinner:**
 LEUCHTENBERG, Christian, 1 Maritime Square12-04A
 Harbour Front Centre099253 Singapore, SG-Singapore
 CHANDRA, Michael, 11 Farrer Park RoadSingapore
 210011, SG-Singapore
 GONCALVES, Carlos, 13 Moo13, Route 2350 Nong Han to
 Kumphawai RoadNong Han Udon Thani 41130, TH-
 Thailand
 (74) **Fullmektig:**
 Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate
 20, 0352 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 METHOD OF HANDLING A GAS INFLUX IN A RISER

- (51) **Klasse :** *E21B 43/11 (2006.01)*
E21B 43/117 (2006.01)
F42B 1/032 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2406458
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09830804.2
 (86) **EP innl.dag:** 2009.11.03
 (87) **EP publ.dag:** 2012.01.18
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.06
 (30) **Prioritet:** 2008.12.02, US, 326617
 (86) **Int.inndag :** 2009.11.03
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/063126
 (73) **Innehaver:**
 Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint
 Dominique75007 Paris, FR-Frankrike
 Schlumberger Holdings Limited (GB),, P.O.Box 71
 Craigmur ChambersRoad Town, Tortola, VG-De britiske
 jomfruøyene
 Schlumberger Technology B.V., Parkstraat Drive2514 JG
 The Hague, NL-Nederland
 PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71
 Craigmur ChambersRoad Town, Tortola, VG-De britiske
 jomfruøyene
 (72) **Oppfinner:**
 KING, Allan W., 3800 Cr 94 No. 10303ManvelTexas 77578,
 US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 USE OF BARITE IN PERFORATING DEVICES

- (51) **Klasse :** *E21B 43/11 (2006.01)*
E21B 43/117 (2006.01)
F42B 1/032 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2406458
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09830804.2
(86) **EP innl.dag:** 2009.11.03
(87) **EP publ.dag:** 2012.01.18
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2008.12.02, US, 326617
(86) **Int.inndag :** 2009.11.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/063126
(73) **Innehaver:**
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint
Dominique75007 Paris, FR-Frankrike
Schlumberger Holdings Limited (GB),, P.O.Box 71
Craigmur ChambersRoad Town, Tortola, VG-De britiske
jomfruøyene
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat Drive2514 JG
The Hague, NL-Nederland
PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71
Craigmur ChambersRoad Town, Tortola, VG-De britiske
jomfruøyene
(72) **Oppfinner:**
KING, Allan W., 3800 Cr 94 No. 10303ManvelTexas 77578,
US-USA
(74) **Fullmektig:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, NL-
2514JG HAAG, Nederland
(54) **Benevnelse:**
USE OF BARITE IN PERFORATING DEVICES

- (51) **Klasse :** *F03B 13/00 (2006.01)*
F01D 15/10 (2006.01)
F01D 15/12 (2006.01)
F03B 17/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2212547
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08847392.1
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.31
(87) **EP publ.dag:** 2010.08.04
(80) **EP meddelt :** 2015.12.09
(30) **Prioritet:** 2007.11.05, CA, 2604610
(86) **Int.inndag :** 2008.10.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2008/001897
(73) **Innehaver:**
Frangié, Nabil H., 1230 Villera y Apt. 11Montreal, Quebec
H2R 1J7, CA-Canada
(72) **Oppfinner:**
Frangié, Nabil H., 1230 Villera y Apt. 11Montreal, Quebec
H2R 1J7, CA-Canada
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
IMPULSE HYDROELECTRIC TURBINE COMPRISING
ROTATING NOZZLES

- (51) **Klasse :** *F03D 1/00 (2006.01)*
F03D 11/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2300709
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08749275.7
(86) **EP innl.dag:** 2008.04.30
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.30
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(86) **Int.inndag :** 2008.04.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/003528
(73) **Innehaver:**
Multibrid GmbH, Am Lunedeich 15627572 Bremerhaven,
DE-Tyskland
(72) **Oppfinner:**
DE BUHR, Ingo, Lindenweg 526789 Leer, DE-Tyskland
LEHNHOFF, Martin, Lornsenstr. 424678 RENDSBURG,
DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
PANELING OF A NACELLE OF A WIND ENERGY
INSTALLATION

- (51) **Klasse :** *F03D 1/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2708732
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12184761.0
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.17
(87) **EP publ.dag:** 2014.03.19
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(73) **Innehaver:**
Areva Wind GmbH, Am Lunedeich 15627572
Bremerhaven, DE-Tyskland
(72) **Oppfinner:**
Wagner, Raimund, Müllerweide 5c22391 Hamburg, DE-
Tyskland
Monux Belloso, Oscar, Hemelingerstrasse 5428205
Bremen, DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
Device for spacing a hub flange and a blade flange, system
comprising a rotor hub, a rotor blade and a device for
spacing and method of installing a rotor blade on a rotor
hub

- (51) **Klasse :** *F03D 11/00 (2006.01)*
F03D 9/00 (2006.01)
H02K 7/18 (2006.01)
H02K 9/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2761173
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12768771.3
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.26
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.06
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2011.09.26, GB, 201116546
(86) **Int.inndag :** 2012.09.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/068925
(73) **Innehaver:**
Sway Turbine AS, C. Sundts gate 515004 BergenNorge
(72) **Oppfinner:**
BORGEN, Eystein, Vestre Storheilila 5N-5239 RådalNorge
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
AIR COOLING OF WIND TURBINE GENERATOR

- (51) **Klasse :** *F04D 7/04 (2006.01)*
B02C 18/00 (2006.01)
F04D 29/22 (2006.01)
F04D 29/62 (2006.01)
B02C 18/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2147213
(86) **EP søkn.nr.r:** 08767134.3
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.07
(87) **EP publ.dag:** 2010.01.27
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(30) **Prioritet:** 2007.05.08, SE, 0701105
(86) **Int.inndag :** 2008.05.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2008/050523
(73) **Innehaver:**
Xylem IP Holdings LLC, 1133 Westchester Avenue White Plains, NY 10604, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SÖDERGÅRD, Bengt, Kaplansvägen 76S-SE-194 41 Upplands Väsby, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PUMP ASSEMBLY AND METHOD

- (51) **Klasse :** *F16L 59/135 (2006.01)*
F16L 55/035 (2006.01)
G01L 5/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2734771
(86) **EP søkn.nr.r:** 12818205.2
(86) **EP innl.dag:** 2012.06.15
(87) **EP publ.dag:** 2014.05.28
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2011.07.22, US, 201113188663
(86) **Int.inndag :** 2012.06.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2012/050402
(73) **Innehaver:**
9380671 CANADA INC., 17 des Mandrills Street Sainte-Marguerite-Du-Lac-Masson, Québec J0T 1L0, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**
9380671 CANADA INC., 17 des Mandrills Street Sainte-Marguerite-Du-Lac-Masson, Québec J0T 1L0, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PIPE SUPPORT

- (51) **Klasse :** *F21S 8/02 (2006.01)*
B60Q 3/02 (2006.01)
F21V 21/04 (2006.01)
F21V 21/30 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2877777
(86) **EP søkn.nr.r:** 13783541.9
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.25
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.03
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(86) **Int.inndag :** 2013.10.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/072415
(73) **Innehaver:**
SG Armaturen AS, P.O. Box 10134794 Lillesand Norge
- (72) **Oppfinner:**
HELOE, Ola, Batteriheia 84790 Lillesand Norge
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
RECESSED LIGHTING FIXTURE

- (51) **Klasse :** *F24F 13/24 (2006.01)*
F01N 1/24 (2006.01)
F16L 55/027 (2006.01)
F16L 55/033 (2006.01)
F24F 13/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2569581
(86) **EP søkn.nr.r:** 11780274.4
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.12
(87) **EP publ.dag:** 2013.03.20
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(30) **Prioritet:** 2010.05.12, FI, 20105526
(86) **Int.inndag :** 2011.05.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2011/050437
(73) **Innehaver:**
Jeven Oy, Patteristonkatu 250100 Mikkeli, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
VARTAINEN, Seppo, Rauhaniementie 12-14 E 4FI-50190 Mikkeli, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ATTENUATING SECTION FOR SOUND ATTENUATOR IN AIR CONDITIONING DUCT AND SOUND ATTENUATOR FOR AIR CONDITIONING DUCT

- (51) **Klasse :** *F24J 2/07 (2006.01)*
F24J 2/50 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2390595
(86) **EP søkn.nr.r:** 10006787.5
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.01
(87) **EP publ.dag:** 2011.11.30
(80) **EP meddelt :** 2015.11.25
(30) **Prioritet:** 2010.03.29, US, 748660
(73) **Innehaver:**
Intevep SA, Apartado 76343 Caracas 1010 A, VE-Venezuela, Republikken
CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS (C.I.E.M.A.T.), Avda Complutense 2228040 Madrid, ES-Spania
ETHZ (Swiss Federal Institute of Technology), ETH Zentrum 8092 Zürich, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Denk, Thorsten, Plataforma Solar de Almeria, Carretera de senes SN, Tabernas, Provincia de Almeria, ES-Spania
Zacarias, Luis, Avenida Perimetral, Residencias OPS, Torre 2, Apto.2-5 San Antonio, Edo. Miranda, VE-Venezuela, Republikken
Steinfeld, Aldo, Reinerstrasse 305200 Brugg, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Intevep SA, Apartado 76343, VE-1010 A CARACAS, Venezuela, Republikken
- (54) **Benevnelse:**
Closed concentrated solar radiation assembly

(51) **Klasse :** *F42B 12/32 (2006.01)*
F42B 12/20 (2006.01)
F42B 12/60 (2006.01)
F42B 12/64 (2006.01)
F42C 19/095 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2475951
(86) **EP søkn.nr.r:** 10762883.6
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.10
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.18
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2009.09.11, FR, 0904343
(86) **Int.inndag :** 2010.09.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/063321
(73) **Innehaver:**
TDA ARMEMENTS S.A.S., Route d'Ardon45240 La Ferté
Saint-Aubin, FR-Frankrike

(72) **Oppfinner:**
BAR, Christophe, 49 Allée de la Belle Croix45160 Olivet,
FR-Frankrike

(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
ANTI TACTICAL BALLISTIC MISSILE LOAD AND
METHOD FOR ACTIVATING SUCH A LOAD

(51) **Klasse :** *G01N 29/22 (2006.01)*
G01N 33/28 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2810060
(86) **EP søkn.nr.r:** 13710003.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.02.01
(87) **EP publ.dag:** 2014.12.10
(80) **EP meddelt :** 2015.12.09
(30) **Prioritet:** 2012.02.03, IT, VI20120029
(86) **Int.inndag :** 2013.02.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/000134
(73) **Innehaver:**
Pietro Fiorentini S.p.A., Via E. Fermi, 8/1036057
Arcugnano (VI), IT-Italia

(72) **Oppfinner:**
BERNARDI, Stefano, Via Polonio 20I-35129 Padova, IT-
Italia
PAVAN, Marco, Via F. Ili Cavanis 43I-30174 Venezia, IT-
Italia

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge

(54) **Benevnelse:**
MEASURING UNIT FOR DETERMINING THE
COMPOSITION OF THE LIQUID PHASE IN A MULTI-
PHASE MIXTURE

(51) **Klasse :** *G01V 11/00 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2406666
(86) **EP søkn.nr.r:** 10713536.0
(86) **EP innl.dag:** 2010.03.12
(87) **EP publ.dag:** 2012.01.18
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2009.03.13, US, 159943 P
2010.03.11, US, 722357
(86) **Int.inndag :** 2010.03.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/027171
(73) **Innehaver:**
Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern AvenueDhahran
31311, SA-Saudi Arabia

(72) **Oppfinner:**
KAMAL, Rami, Ahmed, c/o Saudi Arabian Oil Company1
Eastern AvenueDhahran 31311, SA-Saudi Arabia
SANNI, Modiu, L., P.O. Box 13820Dhahran 31311, SA-
Saudi Arabia
KANJ, Mazen, Y., P.O. Box 9892Dhahran 31311, SA-Saudi
Arabia

(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
SYSTEM, METHOD, AND NANOROBOT TO EXPLORE
SUBTERRANEAN GEOPHYSICAL FORMATIONS

(51) **Klasse :** *G02F 1/01 (2006.01)*

(87) **EP Publ.nr:** EP2009485
(86) **EP søkn.nr.r:** 08252169.1
(86) **EP innl.dag:** 2008.06.24
(87) **EP publ.dag:** 2008.12.31
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2007.06.27, US, 823344
(73) **Innehaver:**
Northrop Grumman Guidance and Electronics Company,
Inc., 21240 Burbank BoulevardWoodland Hills, CA 91367,
US-USA

(72) **Oppfinner:**
Hall, David B., 5165 Finehall AvenueLa Crescents, CA
91214, US-USA

(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
APPARATUS FOR CONTINUOUS BIAS CONTROL OF A
GUIDED-WAVE ELECTRO-OPTICAL SWITCH

(51) **Klasse :** **G06K 7/14 (2006.01)**
G06N 3/02 (2006.01)
G06T 1/00 (2006.01)
G06T 5/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2377072
(86) **EP søkn.nr.r:** 10700373.3
(86) **EP innl.dag:** 2010.01.11
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.19
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2009.01.15, EP, 09000470
(86) **Int.inndag :** 2010.01.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/000081
(73) **Innehaver:**
ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer8092 Zurich,
CH-Sveits
(72) **Oppfinner:**
ADELMANN, Robert, Ekkehardstrasse 32CH-8006 Zürich,
CH-Sveits
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
METHOD AND PORTABLE DEVICE FOR RECOGNISING
BARCODES

(51) **Klasse :** **H01R 39/08 (2006.01)**
(87) **EP Publ.nr:** EP2102948
(86) **EP søkn.nr.r:** 08767507.0
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.02
(87) **EP publ.dag:** 2009.09.23
(80) **EP meddelt :** 2015.12.09
(30) **Prioritet:** 2007.05.15, US, 803483
(86) **Int.inndag :** 2008.05.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/005669
(73) **Innehaver:**
Moog Inc., Jamison RoadEast Aurora, NY 14052, US-USA
(72) **Oppfinner:**
COLEMAN, Donnie, S., 6235 Highland RoadDublin, VA
24084-5884, US-USA
GAYLEAN, Jack, T., 6907 Bowman Lane NeCedar Rapids,
IA 52402, US-USA
(74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate
20, 0352 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
HIGH-FREQUENCY DRUM-STYLE SLIP-RING MODULES

(51) **Klasse :** **H02H 3/04 (2006.01)**
(87) **EP Publ.nr:** EP2345122
(86) **EP søkn.nr.r:** 09736759.3
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.07
(87) **EP publ.dag:** 2011.07.20
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2008.10.08, US, 103598 P
2009.10.06, US, 574449
(86) **Int.inndag :** 2009.10.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/059793
(73) **Innehaver:**
Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton ParkwayAlpharetta,
GA 30005-4437, US-USA
(72) **Oppfinner:**
NAYAK, Amit, 2986 Rivergreen LaneAtlantaGA 30339, US-
USA
RESTREPO, Carlos, 983 Eden AvenueAtlantaGA 30316,
US-USA
MCCOY, Brian, Timothy, 1614 Crittenden
LaneLawrencevilleGA 30043, US-USA
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
VISUAL INDICATION OF FAULT STATUS, STORAGE
AND CLEARANCE IN AN ARC FAULT CIRCUIT
INTERRUPTER (AFCI)

(51) **Klasse :** **H02J 9/00 (2006.01)**
H05B 37/03 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2744069
(86) **EP søkn.nr.r:** 13197204.4
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.13
(87) **EP publ.dag:** 2014.06.18
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2012.12.17, IT, BO20120675
(73) **Innehaver:**
Schneider Electric Industrie Italia S.p.A., Via Emilio Greco,
902100 Rieti, Località Vazia, IT-Italia
(72) **Oppfinner:**
Montaguti, Alberto, Via Romagna, 2344042 Cento, FE, IT-
Italia
Krishnarajanagar, Harsha Nandeeshappa, N.64, 5th Main,
Rcagrahara, 6th Cross AzadnagarChamrajpet560018
Bangalore, IN-India
Thirugnanasambandam Saingaravelu, Manikandan,
N.49/50 Kamaleeswaram St.Chidambaran Cuddalore608
001 Tanilnadu, IN-India
Spinola, Federico, Via Costituzione, 2340033 Casalecchio
di Reno, BO, IT-Italia
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
Assembly for the management and printing of diagnostic
reports of emergency lighting systems

(51) **Klasse :** *H04L 1/00 (2006.01)*
H04B 7/02 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr.:** EP2777198
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12786878.4
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.31
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.17
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2011.11.09, US, 201161557509 P
(86) **Int.inndag :** 2012.10.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/071531
(73) **Innehaver:**
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE-Sverige
(72) **Oppfinner:**
JÖNGREN, George, Kronogårdsvägen 44SE-174 62
Sundbyberg, SE-Sverige
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
CSI REPORTING FOR A SET OF CSI-RS RESOURCES

(51) **Klasse :** *H04W 52/02 (2009.01)*
H04W 36/30 (2009.01)
(87) **EP Publ.nr.:** EP2699043
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12865910.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.11
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.19
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2012.01.21, CN, 201210019865
(86) **Int.inndag :** 2012.09.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CN2012/081227
(73) **Innehaver:**
Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B Huawei
Industrial Base Bantian Longgang DistrictShenzhen,
Guangdong 518129, CN-Kina
(72) **Oppfinner:**
DENG, Yu, Huawei Administration
BuildingBantianLonggangShenzhenGuangdong 518129,
CN-Kina
WEI, Konggang, Huawei Administration
BuildingBantianLonggangShenzhenGuangdong 518129,
CN-Kina
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
MODEM AND NETWORK SEARCHING METHOD
THEREOF

(51) **Klasse :** *H04W 74/08 (2009.01)*
(87) **EP Publ.nr.:** EP2745602
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12730053.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.06.05
(87) **EP publ.dag:** 2014.06.25
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(30) **Prioritet:** 2011.08.15, US, 201161523459 P
2012.01.25, WO, PCT/SE12/050071
(86) **Int.inndag :** 2012.06.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/050602
(73) **Innehaver:**
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE-Sverige
(72) **Oppfinner:**
BOSTRÖM, Lisa, Slottsvägen 12S-169 69 Solna, SE-
Sverige
TYNDERFELDT, Tobias, Honnörsgatan 19S-170 69 Solna,
SE-Sverige
STATTIN, Magnus, Turebergs allé 18Lgh 1101S-191 64
Sollentuna, SE-Sverige
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
CONTROLLING RANDOM ACCESS FAILURE ON A
SECONDARY CELL

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.:** 333479
(21) **Søknadsnr:** 20120133
(73) **Innehaver:** Salgard AS, Postboks 2489 Langnes, 9272 TROMSØ, Norge
(74) **Fullmektig:** Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.11

(11) **Patent nr.:** 324606
(21) **Søknadsnr:** 20034705
(73) **Innehaver:** Otsuka Pharmaceutical Co.,Ltd, 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, US-101-8535 TOKYO, USA
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 333458
(21) **Søknadsnr:** 20050661
(73) **Innehaver:** Otsuka Pharmaceutical Co.,Ltd, 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, US-101-8535 TOKYO, USA
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.12

(11) **Patent nr.:** NO/EP2251158
(21) **Søknadsnr:** EP2251158
(73) **Innehaver:** Thurne-Middleby Limited, Gresham House, Pinetreesw Business Park, Salhouse Road, GB-NR79BB NORWICH, Storbritannia
(74) **Fullmektig:** Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.08

(21) **Søknadsnr:** 20074507
(71) **Søker:** Elematic OYJ, PL 33, FI-37801 AKA, Finland
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.05

(11) **Patent nr.:** 335551
(21) **Søknadsnr:** 20033272
(73) **Innehaver:** Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, NL-3015GE ROTTERDAM, Nederland
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.07

(11) **Patent nr.:** NO/EP2406337
(21) **Søknadsnr:** EP2406337
(73) **Innehaver:** Glabete GmbH, Gentenriedweg 30, DE-73061 EBERSBACH, Tyskland
(74) **Fullmektig:** Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.12

(11) **Patent nr.:** NO/EP2137276
(21) **Søknadsnr:** EP2137276
(73) **Innehaver:** Celanese Sales Germany GmbH, Am Unisys-Park 1, DE-65843 SULZBACH, Tyskland
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.05

(21) **Søknadsnr:** 20131319
(71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.12

(21) **Søknadsnr:** 20131320
(71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.12

(21) **Søknadsnr:** 20121398
(71) **Søker:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret: 2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 323451
(21) **Søknadsnr:** 20053801
(73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 324812
(21) **Søknadsnr:** 20062028
(73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 330911
(21) **Søknadsnr:** 20085197
(73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 334550
(21) **Søknadsnr:** 20085198
(73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 326977
(21) **Søknadsnr:** 20061947
(73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 323244
(21) **Søknadsnr:** 20043470
(73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.12

(11) **Patent nr.:** 323247
(21) **Søknadsnr:** 20035481
(73) **Innehaver:** FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks
1012, 3601 KONGSBERG, Norge
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.12

(11) **Patent nr.:** NO/EP2156495
(21) **Søknadsnr:** EP2156495
(73) **Innehaver:** Staxera GmbH, Gasanstaltstrasse 2, DE-
01237 DRESDEN, Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.08

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

(21) Søknadsnr: 20030952	(21) Søknadsnr: 20072198
(21) Søknadsnr: 20042525	(21) Søknadsnr: 20072235
(21) Søknadsnr: 20051630	(21) Søknadsnr: 20072245
(21) Søknadsnr: 20054322	(21) Søknadsnr: 20072248
(21) Søknadsnr: 20054656	(21) Søknadsnr: 20072557
(21) Søknadsnr: 20055174	(21) Søknadsnr: 20072693
(21) Søknadsnr: 20055403	(21) Søknadsnr: 20074468
(21) Søknadsnr: 20055633	(21) Søknadsnr: 20074797
(21) Søknadsnr: 20061466	(21) Søknadsnr: 20074835
(21) Søknadsnr: 20061535	(21) Søknadsnr: 20074907
(21) Søknadsnr: 20061577	(21) Søknadsnr: 20074922
(21) Søknadsnr: 20061589	(21) Søknadsnr: 20080528
(21) Søknadsnr: 20061840	(21) Søknadsnr: 20081234
(21) Søknadsnr: 20061859	(21) Søknadsnr: 20081253
(21) Søknadsnr: 20061917	(21) Søknadsnr: 20081508
(21) Søknadsnr: 20064252	(21) Søknadsnr: 20081591
(21) Søknadsnr: 20064291	(21) Søknadsnr: 20081727
(21) Søknadsnr: 20064382	(21) Søknadsnr: 20081758
(21) Søknadsnr: 20071342	(21) Søknadsnr: 20081768
(21) Søknadsnr: 20071349	(21) Søknadsnr: 20081811
(21) Søknadsnr: 20071610	(21) Søknadsnr: 20081817
(21) Søknadsnr: 20071615	(21) Søknadsnr: 20081962
(21) Søknadsnr: 20071638	(21) Søknadsnr: 20082002
(21) Søknadsnr: 20071780	(21) Søknadsnr: 20082252
(21) Søknadsnr: 20071781	(21) Søknadsnr: 20082405
(21) Søknadsnr: 20071782	(21) Søknadsnr: 20083861
(21) Søknadsnr: 20071812	(21) Søknadsnr: 20083972
(21) Søknadsnr: 20071815	(21) Søknadsnr: 20084895
(21) Søknadsnr: 20071824	(21) Søknadsnr: 20090440
(21) Søknadsnr: 20071845	(21) Søknadsnr: 20091047
(21) Søknadsnr: 20071853	(21) Søknadsnr: 20091074
(21) Søknadsnr: 20071858	(21) Søknadsnr: 20091300
(21) Søknadsnr: 20071913	(21) Søknadsnr: 20091489
(21) Søknadsnr: 20071916	(21) Søknadsnr: 20092956
(21) Søknadsnr: 20071917	(21) Søknadsnr: 20100112
(21) Søknadsnr: 20071918	(21) Søknadsnr: 20100312
(21) Søknadsnr: 20072045	(21) Søknadsnr: 20100472

- (21) **Søknadsnr:** 20100555
- (21) **Søknadsnr:** 20110391
- (21) **Søknadsnr:** 20110467
- (21) **Søknadsnr:** 20120281
- (21) **Søknadsnr:** 20120432
- (21) **Søknadsnr:** 20120441
- (21) **Søknadsnr:** 20120459
- (21) **Søknadsnr:** 20120468
- (21) **Søknadsnr:** 20120995
- (21) **Søknadsnr:** 20121025
- (21) **Søknadsnr:** 20130393
- (21) **Søknadsnr:** 20130494
- (21) **Søknadsnr:** 20140207

Bortfalte patenter

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

(11) Patentnr:	334611	(11) Patentnr:	317224
(11) Patentnr:	322756	(11) Patentnr:	318635
(11) Patentnr:	328640	(11) Patentnr:	334616
(11) Patentnr:	311632	(11) Patentnr:	326576
(11) Patentnr:	331249	(11) Patentnr:	335388
(11) Patentnr:	333961	(11) Patentnr:	320196
(11) Patentnr:	320545	(11) Patentnr:	311077
(11) Patentnr:	327592	(11) Patentnr:	321274
(11) Patentnr:	327492	(11) Patentnr:	321336
(11) Patentnr:	334449	(11) Patentnr:	315600
(11) Patentnr:	333016	(11) Patentnr:	336395
(11) Patentnr:	333614	(11) Patentnr:	327709
(11) Patentnr:	333725	(11) Patentnr:	335815
(11) Patentnr:	330215	(11) Patentnr:	332250
(11) Patentnr:	336186	(11) Patentnr:	332366
(11) Patentnr:	331756	(11) Patentnr:	332367
(11) Patentnr:	331885	(11) Patentnr:	332535
(11) Patentnr:	328846	(11) Patentnr:	323979
(11) Patentnr:	326085	(11) Patentnr:	328683
(11) Patentnr:	330570	(11) Patentnr:	322521
(11) Patentnr:	334899	(11) Patentnr:	327855
(11) Patentnr:	331133	(11) Patentnr:	332905
(11) Patentnr:	325548	(11) Patentnr:	333332
(11) Patentnr:	318573	(11) Patentnr:	325866
(11) Patentnr:	334685	(11) Patentnr:	319478
(11) Patentnr:	314791	(11) Patentnr:	332662
(11) Patentnr:	324640	(11) Patentnr:	332837
(11) Patentnr:	314392	(11) Patentnr:	333514
(11) Patentnr:	334480	(11) Patentnr:	325359

(11) Patentnr: 318129
(11) Patentnr: 326050
(11) Patentnr: 313968
(11) Patentnr: 316041
(11) Patentnr: 325604
(11) Patentnr: 332386
(11) Patentnr: 321136
(11) Patentnr: 324484
(11) Patentnr: 320404
(11) Patentnr: 311374
(11) Patentnr: 320127
(11) Patentnr: 315667
(11) Patentnr: 317672
(11) Patentnr: 330112
(11) Patentnr: 325647
(11) Patentnr: 314642
(11) Patentnr: 333657
(11) Patentnr: 321265
(11) Patentnr: 325889
(11) Patentnr: 319810
(11) Patentnr: 322857
(11) Patentnr: 333746
(11) Patentnr: 328222
(11) Patentnr: 335484
(11) Patentnr: 330062
(11) Patentnr: 329053
(11) Patentnr: 328172
(11) Patentnr: 320402
(11) Patentnr: 331230
(11) Patentnr: 335944
(11) Patentnr: 316340

(11) Patentnr: 317510
(11) Patentnr: 304203
(11) Patentnr: 334031
(11) Patentnr: 335526
(11) Patentnr: 326655
(11) Patentnr: 335927
(11) Patentnr: 334926
(11) Patentnr: 331948
(11) Patentnr: 331117
(11) Patentnr: 325531
(11) Patentnr: 312428
(11) Patentnr: 318001
(11) Patentnr: 320985
(11) Patentnr: 320102
(11) Patentnr: 312148
(11) Patentnr: 327841
(11) Patentnr: 315776
(11) Patentnr: 315777
(11) Patentnr: 315888
(11) Patentnr: 326391

Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

(11) Patentnr: 325196

(11) Patentnr: 318548

(11) Patentnr: 322326

(11) Patentnr: 313564

(11) Patentnr: 316239

(11) Patentnr: 323767

(11) Patentnr: 325569

(11) Patentnr: 317799

(11) Patentnr: 319479

(11) Patentnr: 321398

Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 85 (meddelte sertifikater).

(21) **Søknadsnr:** 2015004
(22) **Inng.dag:** 2015.02.17
(22) **Inng.dag basispatent:** 2015.02.17
(11) **Basispatent nr:** 314382
(24) **Løpedag:** 1996.12.19
(73) **Innehaver:** Vifor (International) AG
(74) **Fullmektig:** Acapo AS, Postboks 1880
Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge
(95) **Produkt:** Velphoro
(94) **Gyldig t.om:** 2021.12.19
(92) **NO markedsførings-
tillatelse nr:** EU/1/14/943/001-004
(92) **Dato for samme:** 2014.08.26
(54) **Benevnelse:** Blanding av polynukleært
jern(III)oksyhydroksid,
sukrose og stivelseser

(21) **Søknadsnr:** 2014021
(22) **Inng.dag:** 2014.08.20
(22) **Inng.dag basispatent:** 2014.08.20
(11) **Basispatent nr:** 329935
(24) **Løpedag:** 2003.07.18
(73) **Innehaver:** Janssen Pharmaceutica NV
(74) **Fullmektig:** Oslo Patentkontor AS,
Postboks 7007 Majorstua ,
0306 OSLO, Norge
(95) **Produkt:** Sirturo
(94) **Gyldig t.om:** 2028.07.18
(92) **NO markedsførings-
tillatelse nr:** EU/1/13/901
(92) **Dato for samme:** 2014.03.05
(54) **Benevnelse:** Bedaquiline eller et
farmasøytisk akseptabelt
syre- eller baseaddisjonssalt
derav

(21) **Søknadsnr:** 2014004
(22) **Inng.dag:** 2014.02.24
(22) **Inng.dag basispatent:** 2014.02.24
(11) **Basispatent nr:** 332232
(24) **Løpedag:** 2004.12.15
(73) **Innehaver:** Takeda Pharmaceutical
Company Limited
(74) **Fullmektig:** Zacco Norway AS, Postboks
2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(95) **Produkt:** Vipidia
(94) **Gyldig t.om:** 2028.09.23
(92) **NO markedsførings-
tillatelse nr:** EU/1/13/844/001-0027
(92) **Dato for samme:** 2013.10.10
(93) **Første
markedsføringstillatelse
innen EØS-området:** EU/1/13/844
(93) **Dato for samme:** 2013.09.23
(54) **Benevnelse:** Alogliptin eller et
farmasøytisk akseptabelt
salt derav

Endring i fullmaktsforhold

- (21) **Søknadsnr:** 20131348
(71) **Søker:**
SENSOR DEVELOPMENTS AS, Nordre Kullerød 2, 3241
SANDEFJORD, Norge
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.05
-

- (11) **Patentnr:** 330244
(21) **Søknadsnr:** 20093556
(73) **Innehaver:**
Sea Lice Research Norway AS, Postboks 52, 4801
ARENDALE, Norge
(74) **Fullmektig:**
Valea AB, Anna Lindhs Plats 4, SE-21119 MALMÖ,
Sverige
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.13
-

- (11) **Patentnr:** 333359
(21) **Søknadsnr:** 20120331
(73) **Innehaver:**
Sensor Developments AS, Nordre Kullerød 21, 3241
SANDEFJORD, Norge
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.06
-

- (11) **Patentnr:** NO/EP2251158
(21) **Søknadsnr:** EP2251158
(73) **Innehaver:**
Thurne-Middleby Limited, Gresham House, Pinetreesw
Business Park, Salhouse Road, GB-NR79BB NORWICH,
Storbritannia
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.08
-

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

EP publ.nr:	2033742	EP publ.nr:	2342576
EP publ.nr:	2045861	EP publ.nr:	2346682
EP publ.nr:	2188165	EP publ.nr:	2350079
EP publ.nr:	2193118	EP publ.nr:	2358995
EP publ.nr:	2194784	EP publ.nr:	2384391
EP publ.nr:	2195441	EP publ.nr:	2418421
EP publ.nr:	2195604	EP publ.nr:	2426106
EP publ.nr:	2200600	EP publ.nr:	2428285
EP publ.nr:	2201231	EP publ.nr:	2428450
EP publ.nr:	2203160	EP publ.nr:	2431288
EP publ.nr:	2204062	EP publ.nr:	2431360
EP publ.nr:	2205562	EP publ.nr:	2444354
EP publ.nr:	2207863	EP publ.nr:	2447426
EP publ.nr:	2209952	EP publ.nr:	2467545
EP publ.nr:	2295305	EP publ.nr:	2480311
EP publ.nr:	2305357	EP publ.nr:	2480519
EP publ.nr:	2324142	EP publ.nr:	2480591
EP publ.nr:	2331674	EP publ.nr:	2483000
EP publ.nr:	2331803	EP publ.nr:	2484675
EP publ.nr:	2334533	EP publ.nr:	2489113

EP publ.nr: 2489638

EP publ.nr: 2499424

EP publ.nr: 2616363

EP publ.nr: 2616471

EP publ.nr: 2711183

EP publ.nr: 2726602