

Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenntidende 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:

Allment tilgjengelige patentsøknader (A).....	3
Meddelte patenter B1	12
Innsigelser mot patent	15
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	16
Bortfalte patenter	22
Utløpte patenter	26
Endring i fullmaktsforhold	28

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 :** **A23L 1/29 (2006.01)**
A23L 1/30 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100824
(22) **Inndag :** 2010.06.09
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.15
(30) **Prioritet :** 2008.01.28, US, 61/023,940
(86) **Int.inndag :** 2008.11.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/083858
(24) **Løpedag :** 2008.11.18
(71) **Søker**
Mead Johnson Nutrition Co, 2400 W. Lloyd Expressway,
IN47721-0001 EVANSVILLE, US

(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO

(72) **Oppfinner**
Deshanie Rai, 2400 W. Lloyd Expressway,
EVANSVILLE, IN47721, US

(54) **Benevnelse**
Næringssammensetning inneholdende DHA, rumensyre
og gangliosider

(51) **Klasse :** **A23L 1/30 (2006.01)**
A61K 35/02 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100595
(22) **Inndag :** 2010.04.23
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.25
(30) **Prioritet :** Ingen
(86) **Int.inndag :** 2007.09.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/HU07/000088
(24) **Løpedag :** 2007.09.26
(71) **Søker**
Tibor Ficsur, Lajos u. 60, 1188 BUDAPEST, HU

(74) **Fullmektig**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Tibor Ficsur, Lajos u. 60, BUDAPEST, 1188, HU
László Szakacs, 4, Hősök tere, SOLTVADKERT, 6230,
HU

(54) **Benevnelse**
Sammensatt produkt med god opptakseffekt for
mennesker, og dets anvendelse

(51) **Klasse :** **B01D 19/00 (2006.01)**
C10G 7/00 (2006.01)
C10G 7/02 (2006.01)
F25J 3/02 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100818
(22) **Inndag :** 2010.06.07
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.07
(30) **Prioritet :** 2007.11.08, WO,
PCT/EP2007/062096

(86) **Int.inndag :** 2007.11.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP07/062096
(24) **Løpedag :** 2007.11.08
(71) **Søker**
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel
van Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, NL

(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Paul Clinton, Carel van Bylandtlaan 23, HAAG, 2596HR,
NL
Jan Van Amelsvoort, Carel van Bylandtlaan 23, HAAG,
2596HR, NL
Andrew Malcolm Beaumont, Kesslerpart 1, RIJSDWIJK,
2288GS, NL
Olga Gafonova, Carel van Bylandtlaan 23, HAAG,
2596HR, NL

(54) **Benevnelse**
Behandling av en rågass- og naturstrøm

(51) **Klasse :** **B01D 47/00 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20100562
(22) **Inndag :** 2010.04.19
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.21
(30) **Prioritet :** 2007.09.25, US, 11/904,307
(86) **Int.inndag :** 2008.09.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/077376
(24) **Løpedag :** 2008.09.23
(71) **Søker**
Marathon Oil Co, 5555 San Felipe, TX77056-2799
HOUSTON, US

(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
John J Waycullis, 14902 Quail Farms Road, CYPRESS,
TX77429, US

(54) **Benevnelse**
Hydratdannelse for gasseparasjon eller transport

(51) **Klasse :** **B63B 21/50 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20100949
 (22) **Inndag :** 2010.06.29
 (41) **Allm.tilgj :** 2010.06.29
 (30) **Prioritet :** 2007.11.29, US, 60/990,956
 (86) **Int.inndag :** 2008.11.20
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/084143
 (24) **Løpedag :** 2008.11.20
 (71) **Søker**
 Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel van Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, NL

(74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
 David Wayne McMillan, 1502 Tulsa, DEER PARK, TX77536, US
 Christopher Steven West, 4109 Tawakon Drive, PEARLAND, TX77584, US
 Donald Wayne Allen, 4323 Lake Kempt Court, RICHMOND, TX77469, US

(54) **Benevnelse**
 Plategangsystem og fremgangsmåte

(51) **Klasse :** **B81B 1/00 (2006.01)**
C23F 1/02 (2006.01)
G02B 26/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100794
 (22) **Inndag :** 2010.06.01
 (41) **Allm.tilgj :** 2002.03.12
 (30) **Prioritet :** 1999.07.13, US, 352025
 (62) **Utskilt fra :** 20020139, med inndato 2002.01.11
 (62) **Avdelt fra :** 20020139, med inndato 2002.01.11
 (86) **Int.inndag :** 2000.07.13
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US00/019127
 (24) **Løpedag :** 2000.07.13
 (68) **Basispatent** 20020139, med inndato 2002.01.11

(71) **Søker**
 Ion Geophysical Corp, 12300 Charles E Selegman Drive, Suite 200, TX77477 STAFFORD, US

(74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
 Howard D Goldberg, 3007 Colony Crossing Drive, SUGAR LAND, TX77479, US
 Lianzhong Yu, 13906 Northeast 9th Place, Apt. No A-2, BELLEVUE, WA98005, US
 Robert P Ried, 5010 Grove West Boulevard #1602, STAFFORD, TX77477-2622, US
 Duli Yu, 15700 Lexington Boulevard, No 301, SUGAR LAND, TX77478, US

(54) **Benevnelse**
 Fremgangsmåte ved mikromaskinering av et substrat med sammensmeltede masker

(51) **Klasse :** **C04B 28/26 (2006.01)**
C09K 8/46 (2006.01)
C09K 8/504 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100547
 (22) **Inndag :** 2010.04.16
 (41) **Allm.tilgj :** 2010.06.29
 (30) **Prioritet :** 2007.10.30, EP, 07119640
 (86) **Int.inndag :** 2008.10.29
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP08/09126
 (24) **Løpedag :** 2008.10.29
 (71) **Søker**
 Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, NL

(74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
 Simon James, 11 rue du Bois des Valleees, LE PLESSIS-ROBINSON, 92350, FR
 Michel Michaux, 1 Square des Muses, VERRIERES-LE-BUISSON, 91370, FR

(54) **Benevnelse**
 Forsegingsblanding

(51) **Klasse :** **C07D 473/00 (2006.01)**
A61K 31/52 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100777
 (22) **Inndag :** 2010.05.28
 (41) **Allm.tilgj :** 2002.12.10
 (30) **Prioritet :** 2000.04.25, US, 60/199,655
 2000.10.05, US, 60/238,057
 (62) **Utskilt fra :** 20025104, med inndato 2002.10.24
 (62) **Avdelt fra :** 20025104, med inndato 2002.10.24
 (86) **Int.inndag :** 2001.04.24
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US01/013315
 (24) **Løpedag :** 2001.04.24
 (68) **Basispatent** 20025104, med inndato 2002.10.24

(71) **Søker**
 Icos Corp, 22021 20th Avenue SE, WA98021 BOTHELL, US

(74) **Fullmektig**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
 Edward A Kesicki, 2504 208th Place South East, BOTHELL, WA98021, US
 Chanchal Sadhu, 903 223rd Street South East, BOTHELL, WA98012, US
 Jennifer Treiberg, 19411 Grannis Road, BOTHELL, WA98012, US
 Amy Oliver, 23123 15th Avenue South East, BOTHELL, WA98021, US
 Gregory C Sowell, 9423 61st Avenue W, MUKILTEO, WA98275, US
 Ken Dick, 22517 1st Place West, BOTHELL, WA98012, US

(54) **Benevnelse**
 Kinazolinoner, slike forbindelser for anvendelse som medikament, farmasøytiske preparater inneholdende slike samt anvendelse av slike for fremstilling av medikament for behandling av sykdom

- (51) **Klasse :** *C07D 473/20 (2006.01)*
C07D 473/22 (2006.01)
A61K 31/52 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100939
(22) **Inndag :** 2010.06.28
(41) **Allm.tilgj :** 2005.01.18
(30) **Prioritet :** 2002.04.19, SE, 0201193
2002.07.17, SE, 0202239
2002.07.17, SE, 02022390
- (62) **Utskilt fra :** 20044998, med inndato
2004.11.17
- (62) **Avdelt fra :** 20044998, med inndato
2004.11.17
- (86) **Int.inndag :** 2003.04.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE03/000617
(24) **Løpedag :** 2003.04.15
(68) **Basispatent :** 20044998, med inndato
2004.11.17
- (71) **Søker**
AstraZeneca AB, Västra Mälarehamnen 9, 15185
SÖDERTÄLJE, SE
- (74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Sverker Hanson, c/o AstraZeneca R & D Södertälje,
SÖDERTÄLJE, 15185, SE
Gunnar Nordvall, c/o AstraZeneca R & D Södertälje,
SÖDERTÄLJE, 15185, SE
Anna-Karin Tidén, c/o AstraZeneca R & D Södertälje,
SÖDERTÄLJE, 15185, SE
- (54) **Benevnelse**
Tioksantinderivater som myeloperoksidaseinhibitorer
-
- (51) **Klasse :** *C07K 7/06 (2006.01)*
A61K 38/08 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C12Q 1/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100685
(22) **Inndag :** 2010.05.12
(41) **Allm.tilgj :** 2001.06.19
(30) **Prioritet :** 1998.10.23, US, 09/177,776
1998.10.23, US, 09/178,115
- (62) **Utskilt fra :** 20011926, med inndato
2001.04.19
- (62) **Avdelt fra :** 20011926, med inndato
2001.04.19
- (86) **Int.inndag :** 1999.10.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US99/024879
(24) **Løpedag :** 1999.10.22
(68) **Basispatent :** 20011926, med inndato
2001.04.19
- (71) **Søker**
Institute of Virology - Slovak Academy of Sciences,
Dubravska Cesta 9, 84246 BRATISLAVA, SK
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Jan Zavada, Na pekne vyhlidce 1, PRAHA, 16000, CZ
Silvia Pastorekova, I. Bukovcana 18, BRATISLAVA,
84107, SK
Jaromir Pastorek, I. Bukovcana 18, BRATISLAVA,
84107, SK
- (54) **Benevnelse**
Polypeptid samt anvendelse derav og peptidkompleks,
og fremgangsmåte for identifisering av et organisk eller
uorganisk molekyl

- (51) **Klasse :** *E01F 9/014 (2006.01)*
E04H 17/26 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20085391
(22) **Inndag :** 2008.12.30
(41) **Allm.tilgj :** 2010.07.01
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag :** 2008.12.30
(71) **Søker**
Tom Toralv Røynestad, 4480 KVINESDAL, NO
Frank Rob, Vatland, 4480 KVINESDAL, NO
Jan Ove Nielsen, Oftedal, 4440 TONSTAD, NO
- (74) **Fullmektig**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302
SANDNES, NO
- (72) **Oppfinner**
Frank Rob, Vatland, KVINESDAL, 4480, NO
- (54) **Benevnelse**
Brøytestikkeplukker samt fremgangsmåte for opphenting
av brøytestikker
-

- (51) **Klasse :** *E21B 4/04 (2006.01)*
E21B 4/16 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
H02P 5/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100671
(22) **Inndag :** 2010.05.11
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.28
(30) **Prioritet :** 2007.10.12, US, 60/998,687
2008.10.07, US, 12/246,785
- (86) **Int.inndag :** 2008.10.09
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB08/054147
(24) **Løpedag :** 2008.10.09
(71) **Søker**
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Todor K Sheiretov, 2437 South Blvd. #9, HOUSTON,
TX77098, US
Michael Montois, 2020 Huldy Street, # 10, HOUSTON,
TX77019, US
- (54) **Benevnelse**
Nedihulls belastingsfordelende motorenhet
-

- (51) **Klasse :** *E21B 7/00 (2006.01)*
E21B 47/04 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100705
(22) **Inndag :** 2010.05.14
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.18
(30) **Prioritet :** 2007.11.21, US, 60/989,630
2008.08.19, US, 12/193,953
- (86) **Int.inndag :** 2008.11.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/083320
(24) **Løpedag :** 2008.11.13
(71) **Søker**
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
XueJun Yang, 11308 Cedarcliff Dr., AUSTIN, TX78750,
US
Kanai Pathak, 6026 Amelia Terrace Ct., SUGAR LAND,
TX77479, US
- (54) **Benevnelse**
Generering og oppdatering av sann vertikal dybde-
indekserte data og logg i sanntids datainnsamling

- (51) **Klasse :** *E21B 19/14 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20085390
(22) **Inndag :** 2008.12.30
(41) **Allm.tilgj :** 2010.07.01
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag :** 2008.12.30
(71) **Søker**
Meco Drilling Solutions AS, Postboks 8063 Forus, 4068
STAVANGER, NO
- (74) **Fullmektig**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302
SANDNES, NO
- (72) **Oppfinner**
Morten Eriksen, Grannessletta 92, RØYNEBERG, 4052,
NO
- (54) **Benevnelse**
Anordning ved fingerbord

- (51) **Klasse :** *E21B 21/06 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20100869
(22) **Inndag :** 2010.06.17
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.17
(30) **Prioritet :** 2007.11.19, US, 60/988,988
(86) **Int.inndag :** 2008.11.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP08/065842
(24) **Løpedag :** 2008.11.19
(71) **Søker**
M-I Swaco Norge AS, Gamle Forusvei 43, 4033
STAVANGER, NO
- (74) **Fullmektig**
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
Jan Thore Eia, Haabakken 4, KVERNALAND, 4355, NO
Peter Wright, Morteveien 64, HUNDVAG, 4085, NO
Magnar Kongestol, Norheimsveien 8b, FANA, 5243, NO
- (54) **Benevnelse**
Fluidblandesystem for borehull

- (51) **Klasse :** *E21B 21/10 (2006.01)*
E21B 19/16 (2006.01)
E21B 21/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20093586
(22) **Inndag :** 2009.12.23
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.25
(30) **Prioritet :** 2008.12.24, US, 12/343,530
(24) **Løpedag :** 2009.12.23
(71) **Søker**
Tiwi Corp, 12300 Main Street, TX77035 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Britt O Braddick, 1038 Martin, HOUSTON, TX77018, US
- (54) **Benevnelse**
Kontinuerlig fluidsirkulasjonsventil for brønnboring

- (51) **Klasse :** *E21B 23/04 (2006.01)*
E21B 43/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20093572
(22) **Inndag :** 2009.12.22
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.24
(30) **Prioritet :** 2008.12.23, US, 12/342,849
(24) **Løpedag :** 2009.12.22
(71) **Søker**
Tiwi Corp, 12300 Main Street, TX77035 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Britt O Braddick, 1038 Martin, HOUSTON, TX77018, US
- (54) **Benevnelse**
Aktuatorsammenstilling for rørekspansjon

- (51) **Klasse :** *E21B 25/10 (2006.01)*
E21B 47/00 (2006.01)
E21B 49/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100591
(22) **Inndag :** 2010.04.23
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.24
(30) **Prioritet :** 2007.09.25, US, 60/975,065
2008.09.23, US, 12/235,859
2008.09.23, US, 12/236,206
2008.09.23, US, 12/236,295
- (86) **Int.inndag :** 2008.09.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/077698
(24) **Løpedag :** 2008.09.25
(71) **Søker**
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740
HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Homero Castillo, 5222 Sycamore Villas Drive,
KINGSWOOD, TX77345, US
- (54) **Benevnelse**
Apparat og fremgangsmåter for kontinuerlig tomografi av
kjerner

(51) Klasse : E21B 33/038 (2006.01)

- (21) Søknadsnr : 20100715
 (22) Inndag : 2010.05.18
 (41) Allm.tilgj : 2010.06.15
 (30) Prioritet : 2007.11.26, US, 60/990,245
 (86) Int.inndag : 2008.10.23
 (86) Int.søknadsnr : PCT/US08/081027
 (24) Løpedag : 2008.10.23
 (71) Søker
 Cameron International Corp, 4646 W. Sam Houston Parkway North, TX77041 HOUSTON, US
 (74) Fullmektig
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) Oppfinner
 David R June, 14622 Carols Way Drive, HOUSTON, TX77070, US
 (54) Benevnelse
 Selvtettende hydraulisk kontrollledningskopling

(51) Klasse : E21B 33/038 (2006.01)

- (21) Søknadsnr : 20100726
 (22) Inndag : 2010.05.19
 (41) Allm.tilgj : 2010.06.16
 (30) Prioritet : 2007.11.26, US, 60/990,254
 (86) Int.inndag : 2008.10.23
 (86) Int.søknadsnr : PCT/US08/081032
 (24) Løpedag : 2008.10.23
 (71) Søker
 Cameron International Corp, 4646 W. Sam Houston Parkway North, TX77041 HOUSTON, US
 (74) Fullmektig
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) Oppfinner
 David R June, 14622 Carols Way Drive, HOUSTON, TX77070, US
 (54) Benevnelse
 Selvtettende kjemisk injeksjonslednings-kopling

(51) Klasse : E21B 33/04 (2006.01)

- (21) Søknadsnr : 20100602
 (22) Inndag : 2010.04.27
 (41) Allm.tilgj : 2010.06.16
 (30) Prioritet : 2007.10.25, US, 60/982,694
 (86) Int.inndag : 2008.09.17
 (86) Int.søknadsnr : PCT/US08/076714
 (24) Løpedag : 2008.09.17
 (71) Søker
 Cameron International Corp, 4646 W. Sam Houston Parkway North, TX77041 HOUSTON, US
 (74) Fullmektig
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
 (72) Oppfinner
 Dennis P Nguyen, 3305 Aspenbrook Court, PEARLAND, TX77581, US
 (54) Benevnelse
 Tetningsystem og fremgangsmåte

(51) Klasse : E21B 33/06 (2006.01)

- (21) Søknadsnr : 20093480
 (22) Inndag : 2009.12.07
 (41) Allm.tilgj : 2010.06.21
 (30) Prioritet : 2008.12.18, US, 12/338,556
 (24) Løpedag : 2009.12.07
 (71) Søker
 Hydril USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, US
 (74) Fullmektig
 JK Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 OSLO, NO
 (72) Oppfinner
 William L Carbaugh, 5938 Bent Tree Court, HUMBLE, TX77346, US
 Leonard G Childers, 2206 Silver Falls, HOUSTON, TX77339, US
 Eric Mei, 2506 Bering Drive, HOUSTON, TX77057, US
 (54) Benevnelse
 Deformasjonsbestandig åpningskammerhode og tilsvarende fremgangsmåte.

(51) Klasse : E21B 33/064 (2006.01)
H01F 7/18 (2006.01)
F15B 20/00 (2006.01)

- (21) Søknadsnr : 20093456
 (22) Inndag : 2009.12.01
 (41) Allm.tilgj : 2010.06.17
 (30) Prioritet : 2008.12.16, US, 12/336,191
 (24) Løpedag : 2009.12.01
 (71) Søker
 Hydril USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, US
 (74) Fullmektig
 JK Thorsens Patentbureau AS, Postboks 9276 Grønland, 0134 OSLO, NO
 (72) Oppfinner
 Zhen Liu, 9707 Big Willow Lane, HOUSTON, TX77064, US
 (54) Benevnelse
 Bevegelsepåvisende krets for solenoid-dreiesleideventil på undersjøisk trykkstyringssystem og fremgangsmåte ved påvisning av solenoidaktuators bevegelse

(51) Klasse : E21B 37/06 (2006.01)
E21B 41/02 (2006.01)

- (21) Søknadsnr : 20100582
 (22) Inndag : 2010.04.22
 (41) Allm.tilgj : 2010.06.25
 (30) Prioritet : 2007.09.25, GB, 0718749.5
 (86) Int.inndag : 2008.09.23
 (86) Int.søknadsnr : PCT/GB08/003219
 (24) Løpedag : 2008.09.23
 (71) Søker
 Statoil ASA, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER, NO
 (74) Fullmektig
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
 (72) Oppfinner
 Catherine Labes-Carrier, Rappveien 28, HAFRSFJORD, 4041, NO
 Knud Lunde, Seladonsvei 6, HUNDVÅG, 4085, NO
 Keijo Kinnari, Myklaberglia 24, RØYNEBERG, 4052, NO
 (54) Benevnelse
 Dødrør

- (51) **Klasse :** *E21B 37/06 (2006.01)*
E21B 43/01 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100439
(22) **Inndag :** 2010.03.25
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.24
(30) **Prioritet :** 2007.09.25, US, 60/995,134
(86) **Int.inndag :** 2008.08.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/073891
(24) **Løpedag :** 2008.08.21
(71) **Søker**
ExxonMobil Upstream Research Co, P.O. Box 2189
(CORP-URC-SW 341), TX77252-2189 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
Larry D Talley, 411 Chappel Hill Drive,
FRIENDSWOOD, TX77546, US
Richard F Stoitsits, 2111 River Bend Way,
KINGSWOOD, TX77345, US
David C Lucas, 83 North Summer Cloud, THE
WOODLANDS, TX77381, US
Donald P Shatto, 6704 West College Street, HOUSTON,
TX77005, US
Jiyong Cai, 6022 Royal Hollow Lane, KATY, TX77450,
US
- (54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte for håndtering av hydrater i
undervannsproduksjonsledning
-

- (51) **Klasse :** *E21B 43/26 (2006.01)*
E21B 34/12 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100332
(22) **Inndag :** 2010.03.10
(41) **Allm.tilgj :** 2010.03.26
(30) **Prioritet :** 2007.08.27, US, 11/895,714
(86) **Int.inndag :** 2008.08.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/073457
(24) **Løpedag :** 2008.08.18
(71) **Søker**
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740
HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Yang Xu, 9715 Green Valley lane, HOUSTON,
TX77064, US
- (54) **Benevnelse**
Intervensjonsfri flerposisjons fraktureringsverktøy
-

- (51) **Klasse :** *E21B 44/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20093352
(22) **Inndag :** 2009.11.17
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.18
(30) **Prioritet :** 2008.12.17, US, 12/336,577
(24) **Løpedag :** 2009.11.17
(71) **Søker**
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
- (72) **Oppfinner**
Mochammad Faisal Wingky, Sheikh Ammad Villa
#107/10, 7th Street, Al-Safa 1, DUBAI, 9261, AE
Philip Stuart Church, 25 Hardwicke Road, REIGATE,
SURREY, RH29HJ, GB
- (54) **Benevnelse**
Arkitektur og fremgangsmåte for riggstyringssystem
-

- (51) **Klasse :** *E21B 47/00 (2006.01)*
G01V 3/38 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100541
(22) **Inndag :** 2010.04.15
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.18
(30) **Prioritet :** 2007.09.20, US, 60/994,804
2008.09.19, US, 12/234,106
(86) **Int.inndag :** 2008.09.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/077147
(24) **Løpedag :** 2008.09.21
(71) **Søker**
Baker Hughes Inc, 2929 Allen Parkway, Suite 2100,
TX77019-2118 HOUSTON, US
- (74) **Fullmektig**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO
- (72) **Oppfinner**
Michael B Rabinovich, 206 Heathbrook Lane,
HOUSTON, TX77094, US
Bill H Corley, 639 South Rivershire, CONROE,
TX77304, US
- (54) **Benevnelse**
Adaptive borehullkorreksjoner for lateralogger som tar
hensyn til eksentrisitet
-

- (51) **Klasse :** *E21B 47/00 (2006.01)*
G01V 5/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100698
(22) **Inndag :** 2010.05.12
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.25
(30) **Prioritet :** 2008.08.26, WO,
PCT/US2008/074322
(86) **Int.inndag :** 2008.08.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/074322
(24) **Løpedag** 2008.08.26
(71) **Søker**
Halliburton Energy Services Inc, 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, US
(74) **Fullmektig**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
NO
(72) **Oppfinner**
Larry A Jacobson, 1610Windsong Lane, RICHMOND,
TX77406, US
Dingding Chen, 3201 Twist Trail, PLANO, TX77093, US
John A Quirein, 109 Skyline Road, GEORGETOWN,
TX78628, US
(54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte og system for å prosessere gamma
tellerate-nedbrytingskurver ved bruk av nevrale nettverk

- (51) **Klasse :** *E21B 47/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20100948
(22) **Inndag :** 2010.06.29
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.29
(30) **Prioritet :** 2007.11.30, US, 61/004,877
2008.06.05, US, 61/058,944
(86) **Int.inndag :** 2008.11.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/084882
(24) **Løpedag** 2008.11.26
(71) **Søker**
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel
van Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, NL
(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, NO
(72) **Oppfinner**
Andrey Victorovich Bakulin, 4254 Childress St.,
HOUSTON, TX77005, US
(54) **Benevnelse**
Sanntids kompletteringsovervåkning med akustiske
bølger

- (51) **Klasse :** *E21B 49/00 (2006.01)*
G01V 1/50 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100688
(22) **Inndag :** 2010.05.12
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.21
(30) **Prioritet :** 2007.11.27, US, 11/944,203
(86) **Int.inndag :** 2008.11.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB08/003887
(24) **Løpedag** 2008.11.13
(71) **Søker**
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,
2514JG HAAG, NL
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
(72) **Oppfinner**
Lei Zhang, 8/F Innovation Plaza A., Tsinghua Science
Park, HAIDIAN DISTRICT, BEIJING, 100084, CN
XuanLi Hao, Room 1208, Building 18, Yichengdongyuan
Park, HAIDIAN DISTRICT, BEIJING, 100085, CN
(54) **Benevnelse**
Bestemmelse av permeabilitet ved bruk av
formasjonstestingsdata

- (51) **Klasse :** *E21B 49/10 (2006.01)*
E21B 47/01 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20085349
(22) **Inndag :** 2008.12.22
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.23
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag** 2008.12.22
(71) **Søker**
Shore-Tec Consult AS, Postboks 607, 4090
HAFRSFJORD, NO
(74) **Fullmektig**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302
SANDNES, NO
(72) **Oppfinner**
Rune Woie, Århaugveien 41, HAFRSFJORD, 4049, NO
Thor Martin Hegre, Friheim 24, HAFRSFJORD, 4047,
NO
(54) **Benevnelse**
Datainnsamlingsanordning og fremgangsmåte for å
fjerne forurensninger fra en brønns borehullsvegg før in
situ innsamling av formasjonsdata fra borehullsveggen

- (51) **Klasse :** *F16K 47/08 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20100931
(22) **Inndag :** 2010.06.28
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.28
(30) **Prioritet :** 2008.01.11, US, 12/013,041
(86) **Int.inndag :** 2008.12.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/086339
(24) **Løpedag** 2008.12.11
(71) **Søker**
Fisher Controls International LLC, 8100 West Florissant
Avenue, MO63136 ST LOUIS, US
(74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
NO
(72) **Oppfinner**
Leslie E Fleming, 3202 S. 12th Street Lot #17,
MARSHALLTOWN, IA50158, US
(54) **Benevnelse**
Forseglingseenhet som brukes ved ventiler som har et
todelt bur

- (51) **Klasse :** *F16K 47/08 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20100932
(22) **Inndag :** 2010.06.28
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.28
(30) **Prioritet :** 2008.01.11, US, 11/972,978
(86) **Int.inndag :** 2008.12.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/086341
(24) **Løpedag :** 2008.12.11
(71) **Søker**
Fisher Controls International LLC, 8100 West Florissant Avenue, MO63136 ST LOUIS, US
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
Leslie E Fleming, 3202 S. 12th Street Lot #17, MARSHALLTOWN, IA50158, US
- (54) **Benevnelse**
Seteenhet og tetning til reguleringsventil

- (51) **Klasse :** *G01N 1/10 (2006.01)*
E21B 49/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20093585
(22) **Inndag :** 2009.12.23
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.25
(30) **Prioritet :** 2008.12.24, US, 12/343,477
(24) **Løpedag :** 2009.12.23
(71) **Søker**
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
Toru Terabayashi, 3-11-14 Suigo Tana, SAGAMIHARA-SHI, KANAGAWA-KEN, 229-1124, JP
Emmanuel Desroques, 30 rue, Olivier De Serres, PARIS, 75015, FR
Satoru Umemoto, 1-31-37-405, Ohokayama, Maguro-ku, TOKYO, 152-0033, JP
Anthony Smits, Okagami 510-70, Asao-ku, KAWASAKI-SHI, KANAGAWA-KEN, 215-0027, JP
Hidenori Tsuboi, 4-23-5 Nanakuni, HACHIOJI-SHI, TOKYO, 192-0919, JP
- (54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte og anordning for å evaluere undergrunnsformasjoner

- (51) **Klasse :** *G01V 3/28 (2006.01)*
G01V 3/18 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20100855
(22) **Inndag :** 2010.06.16
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.16
(30) **Prioritet :** 2007.12.07, US, 11/952,302
(86) **Int.inndag :** 2008.12.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/085627
(24) **Løpedag :** 2008.12.05
(71) **Søker**
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
Emmanuel Legendre, 11100 Holly Springs Drive, HOUSTON, TX77042, US
Reza Taherian, 2950 Jenny Drive, SUGAR LAND, TX77479, US
Jean Seydoux, 530 Nottingham Oaks, HOUSTON, TX77079, US
- (54) **Benevnelse**
Apparat og system for brønnplassering og reservoarkarakterisering

- (51) **Klasse :** *G06K 9/00 (2006.01)*
G06K 9/20 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr :** 20085322
(22) **Inndag :** 2008.12.19
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.21
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag :** 2008.12.19
(71) **Søker**
Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 20, 1366 LYSAKER, NO
- (74) **Fullmektig**
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
Per Ove Husøy, Linjeveien 51 D, OSLO, 1087, NO
- (54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte for raskere ansiktsdeteksjon

- (51) **Klasse :** *H02J 3/14 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr :** 20100924
(22) **Inndag :** 2010.06.25
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.25
(30) **Prioritet :** 2007.12.06, WO,
PCT/SG2007/000424
(86) **Int.inndag :** 2007.12.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SG07/000424
(24) **Løpedag :** 2007.12.06
(71) **Søker**
Prosafe Production PTE Ltd, 1 International Business Park, #10-01 The Synergy, 609917 SINGAPORE, SG
- (74) **Fullmektig**
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
Baresh Kumar, Apt Blk 684B, Jurong West Street 64, #12-123, SINGAPORE, 642684, SG
- (54) **Benevnelse**
System og fremgangsmåte for kraftstyring og lastutkobling

(51) **Klasse :** *H04B 17/00 (2006.01)*
H04L 1/24 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100109
(22) **Inndag :** 2010.01.21
(41) **Allm.tilgj :** 2002.08.29
(30) **Prioritet :** 2000.01.10, US, 60/175,463
2001.01.09, US, 09/757,773

(62) **Utskilt fra :** 20023308, med inndato
2002.07.09

(62) **Avdelt fra :** 20023308, med inndato
2002.07.09

(86) **Int.inndag :** 2001.01.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US01/00896
(24) **Løpedag :** 2001.01.10
(68) **Basispatent :** 20023308, med inndato
2002.07.09

(71) **Søker**
Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, CA92121 SAN
DIEGO, US

(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Scott Eduard Fischel, 548 Ford Avenue, SOLANA
BEACH, CA92075, US
Idreas A Mir, 7532 Charmant Drive #331, SAN DIEGO,
CA92122, US

(54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte og apparat for kanaltesting innen
trådløst samband

(51) **Klasse :** *H04B 17/00 (2006.01)*
H04L 1/24 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20100283
(22) **Inndag :** 2010.02.26
(41) **Allm.tilgj :** 2002.08.29
(30) **Prioritet :** 2000.01.10, US, 175463
2001.01.09, US, 757773

(62) **Utskilt fra :** 20023308, med inndato
2002.07.09

(62) **Avdelt fra :** 20023308, med inndato
2002.07.09

(86) **Int.inndag :** 2001.01.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US01/00896
(24) **Løpedag :** 2001.01.10
(68) **Basispatent :** 20023308, med inndato
2002.07.09

(71) **Søker**
Qualcomm Inc, 5775 Morehouse Drive, CA92121 SAN
DIEGO, US

(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Scott Eduard Fischel, 548 Ford Avenue, SOLANA
BEACH, CA92075, US
Idreas A Mir, 7532 Charmant Drive #331, SAN DIEGO,
CA92122, US

(54) **Benevnelse**
Fremgangsmåte og apparat for kanaltesting innen
trådløst samband

(51) **Klasse :** *H04R 1/32 (2006.01)*
H04R 1/26 (2006.01)
H04R 1/40 (2006.01)

(21) **Søknadsnr :** 20085371
(22) **Inndag :** 2008.12.23
(41) **Allm.tilgj :** 2010.06.24
(30) **Prioritet :** Ingen
(24) **Løpedag :** 2008.12.23
(71) **Søker**
Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 20, 1366
LYSAKER, NO

(74) **Fullmektig**
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130
OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Trygve Frederik Marton, Hoff Terrasse 19, OSLO, 0275,
NO

(54) **Benevnelse**
Forhøyet toroidmikrofonapparat

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:** **A01K 73/02 (2006.01)**

- (11) **Patentnr:** 329008
 (21) **Søknadsnr:** 20082100
 (22) **Inng.dag :** 2008.05.06
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2008.05.06
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.11.09
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
 Calanus AS, Postboks 2489, 9272 TROMSØ, NO
 (74) **Fullmektig**
 Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Snorre Angell, Solhøgda 16, SORTLAND, 8400, NO
 (54) **Benevnelse:**
 Trål for høsting av plankton

(51) **Klasse:** **A61K 31/7032 (2006.01)**
A61P 37/06 (2006.01)

- (11) **Patentnr:** 329003
 (21) **Søknadsnr:** 20014382
 (22) **Inng.dag :** 2001.09.10
 (30) **Prioritet:** 1999.03.11, JP, 65208/99
 1999.06.23, JP, 176881/99
 (86) **Int.inng.dag :** 2000.03.02
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP00/01231
 (85) **Videref.dag:** 2001.09.10
 (24) **Løpedag:** 2000.03.02
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.11.09
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
 Toyo Suisan Kaisha Ltd, 13-40, Konan 2-chome, Minato-ku, 108-8501 TOKYO, JP
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Takayuki Yamazaki, Noda-shi, Chiba, JP
 Fumio Sugawara, Niiza-shi, Saitama, JP
 Keisuke Ohta, Noda-shi, Chiba, JP
 Kazuyoshi Masaki, Sakado-shi, Saitama, JP
 Kotaro Nakayama, Yotsukaido-shi, Chiba, JP
 Kengo Sakaguchi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
 Noriyuki Sato, Sapporo-shi, Hokkaido, JP
 Hiroeki Sahara, Sapporo-shi, Hokkaido, JP
 Tatsuya Fujita, Sapporo-shi, Hokkaido, JP
 (54) **Benevnelse:**
 Anvendelse av minst en forbindelse ved fremstilling av et medikament for undertrykkelse av en immunrespons

(51) **Klasse:** **B08B 9/08 (2006.01)**

- (11) **Patentnr:** 329002
 (21) **Søknadsnr:** 20084464
 (22) **Inng.dag :** 2008.10.23
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2008.10.23
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.04.26
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
 Enzaflow AS, Postboks 212, 4098 TANANGER, NO
 (74) **Fullmektig**
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, NO
 (72) **Oppfinner**
 Seyd Mohammad Reza Meshkat, Fullriggervn 7, TANANGER, 4056, NO
 (54) **Benevnelse:**
 En fremgangsmåte for kjemisk rengjøring av en beholder

(51) **Klasse:** **B63B 25/16 (2006.01)**

- (11) **Patentnr:** 329009
 (21) **Søknadsnr:** 20075996
 (22) **Inng.dag :** 2007.11.21
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2007.11.21
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.05.22
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
 Sevan Marine ASA, Hammaren 23, 4056 TANANGER, NO
 (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO
 (72) **Oppfinner**
 Arne Smedal, Torjusholmen, FÆRVIK, 4818, NO
 Kåre Syvertsen, Dønnestadveien 37 B, TVEIT, 4658, NO
 Jan Vidar Aarsnes, Lystheia 8, HIS, 4817, NO
 (54) **Benevnelse:**
 Sylindertank for transport og lagring av nedkjølt, flytende gass på en flytende enhet

(51) **Klasse:** **B63B 59/00 (2006.01)**
B08B 3/02 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **329007**
 (21) **Søknadsnr:** 20084538
 (22) **Inng.dag :** 2008.10.28
 (30) **Prioritet:** 2008.05.19, NO, 20082276
 (24) **Løpedag:** 2008.10.28
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.11.20
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
Tor Mikal Østervold, 5397 BEKKJARVIK, NO

(74) **Fullmektig**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO

(72) **Oppfinner**
Tor Mikal Østervold, BEKKJARVIK, 5397, NO
Sten Terje Østervold, BEKKJARVIK, 5397, NO

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og apparat til rengjøring av flater

(51) **Klasse:** **B64D 25/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **329001**
 (21) **Søknadsnr:** 20083831
 (22) **Inng.dag :** 2008.09.04
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2008.09.04
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.03.05
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
Sigve Røsvik, Walter Roffsvei 2C, 4306 SANDNES, NO

(74) **Fullmektig**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, NO

(72) **Oppfinner**
Sigve Røsvik, Walter Roffsvei 2C, SANDNES, 4306, NO

(54) **Benevnelse:**
Tilbaketrekkingssystem for en pilot

(51) **Klasse:** **C07C 59/135 (2006.01)**
A61K 31/16 (2006.01)
A61K 31/19 (2006.01)
A61K 31/202 (2006.01)
A61K 31/216 (2006.01)
A61K 31/357 (2006.01)
A61K 31/39 (2006.01)
A61K 31/42 (2006.01)
A61P 1/02 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 7/04 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 9/12 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 13/08 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
A61P 17/06 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/06 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)
A61P 27/16 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 31/00 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
A61P 37/02 (2006.01)
A61P 37/06 (2006.01)
A61P 37/08 (2006.01)
C07D 317/40 (2006.01)
C07C 59/68 (2006.01)
C07C 59/70 (2006.01)
C07C 69/708 (2006.01)
C07C 69/736 (2006.01)
C07C 217/46 (2006.01)
C07C 229/12 (2006.01)
C07C 235/06 (2006.01)
C07C 323/52 (2006.01)
C07D 263/24 (2006.01)
C07D 317/22 (2006.01)
C07D 317/72 (2006.01)
C07D 327/04 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **329004**
 (21) **Søknadsnr:** 20042336
 (22) **Inng.dag :** 2004.06.04
 (30) **Prioritet:** 2001.11.06, US, 338684
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.11.05
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US02/35318
 (24) **Løpedag:** 2002.11.05
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.06.04
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
Schering AG, Müllerstrasse 178, 13353 BERLIN, DE

(74) **Fullmektig**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**
Werner Skuballa, Mattersbürger Weg 12, BERLIN, 13465, DE
John Parkinson, 6727 Waverly Road, MARTINEZ, CA94553, US
John G Bauman, 5466 Deer Run Drive, EL SOBRANTE, CA94803, US
William J Guilford, 1881 Robin Whipple Way, BELMONT, CA94002, US
Babu Subramanyam, 497 McCall Drive, BENICIA, CA94510, US

(54) **Benevnelse:**
Lipoxin A4-analoger, farmasøytiske preparater som omfatter forbindelsene, samt forbindelser som er mellomprodukter ved fremstillingen av lipoxin A4-analogene

(51) **Klasse:** *C07D 471/04 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** 329000
 (21) **Søknadsnr:** 20042356
 (22) **Inng.dag :** 2004.06.07
 (30) **Prioritet:** 2001.12.06, US, 13059
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.06.07
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US02/18290
 (24) **Løpedag:** 2002.06.07
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.08.12
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
 3M Innovative Properties Co, P O Box 33427,
 MN55133-3427 SAINT PAUL, US
- (74) **Fullmektig**
 Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130
 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
 Bryon A Merrill, North 8280 1155th Street, RIVER
 FALLS, WI54022, US
 Matthew R Radmer, 3524 McNair Drive North,
 ROBBINSDALE, MN55422, US
 Jason D Bonk, 2058 Willow Circle, CENTERVILLE,
 MN55038, US
 Joseph F Dellaria Jr, 10423 Kilbirnie Road,
 WOODBURY, MN55129, US
- (54) **Benevnelse:**
 Tioetersubstituerte imidazokinoliner

(51) **Klasse:** *C07D 491/22 (2006.01)*
A61K 31/5377 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)

- (11) **Patentnr:** 329005
 (21) **Søknadsnr:** 20042729
 (22) **Inng.dag :** 2004.06.29
 (30) **Prioritet:** 2001.11.30, EP, 01128361
 (86) **Int.inng.dag :** 2002.11.25
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP02/13216
 (24) **Løpedag:** 2002.11.25
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.08.27
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
 Chugai Seiyaku KK, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, 115-
 8543 TOKYO, JP
- (74) **Fullmektig**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**
 Nobuo Shimma, c/o Chugai Seiyaku KK, 200, Kajiwara,
 KAMAKURA-SHI, KANAGAWA, 247-8530, JP
 Takeshi Murata, c/o Chugai Seiyaku KK, 200, Kajiwara,
 KAMAKURA-SHI, KANAGAWA, 247-8530, JP
 Satoshi Niizuma, c/o Chugai Seiyaku KK, 200 Kajiwara,
 KAMAKURA-SHI, KANAGAWA, 247-8530, JP
 Hitomi Suda, c/o Chugai Seiyaku KK, 200 Kajiwara,
 KAMAKURA-SHI, KANAGAWA, 247-8530, JP
 Masao Tsukazaki, c/o Chugai Seiyaku KK, 200
 Kajiwara, KAMAKURA-SHI, KANAGAWA, 247-8530,
 JP
- (54) **Benevnelse:**
 Heksasykliske forbindelser, farmasøytiske preparater
 som omfatter forbindelsene, anvendelser av
 forbindelsene til fremstilling av medikamenter samt
 fremgangsmåte for fremstilling av forbindelsene og
 fremgangsmåter for fremstilling av mellomprodukter

(51) **Klasse:** *F03B 13/26 (2006.01)*
F03B 17/06 (2006.01)

- (11) **Patentnr:** 329006
 (21) **Søknadsnr:** 20084028
 (22) **Inng.dag :** 2008.09.22
 (30) **Prioritet:** Ingen
 (24) **Løpedag:** 2008.09.22
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.03.23
 (45) **Meddelt:** 2010.07.19
 (73) **Innehaver:**
 Engervik Technology AS, Lumbeveien 49, 4621
 KRISTIANSAND S, NO
- (74) **Fullmektig**
 Fossner Advokatfirma AS, Kjøita 42, 4630
 KRISTIANSAND S, NO
- (72) **Oppfinner**
 Terje Engervik, Løvika 24, KRISTIANSAND S, 4623,
 NO
- (54) **Benevnelse:**
 Generering av energi ved hydrofoilkraft

Innsigelser mot patent

Kunngjøring etter patentloven § 24, 5 ledd og patent bestemmelsene § 20-6, om innsigelser.

(51) **Klasse:** E21B 43/00

(11) **Patentnr:** 327866

(45) **Meddelt:** 2009.10.12

(73) **Innehaver:**

ABB Research Ltd

Case postale 8131

8050 ZÜRICH

Sveits

Innsiger:

Statoil ASA, Forusbeen 50, STAVANGER, 4035, NO

Innsigers fullmektig:

Acapo AS

Postboks 1880 Nordnes

BERGEN, 5817

NO

Innsigelsesdato: 2010.07.12

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

(21) Søknadsnr	19985789	(21) Søknadsnr	20022826
(21) Søknadsnr	19993049	(21) Søknadsnr	20022890
(21) Søknadsnr	20003123	(21) Søknadsnr	20022931
(21) Søknadsnr	20003139	(21) Søknadsnr	20023022
(21) Søknadsnr	20003150	(21) Søknadsnr	20023033
(21) Søknadsnr	20003210	(21) Søknadsnr	20023088
(21) Søknadsnr	20003264	(21) Søknadsnr	20023143
(21) Søknadsnr	20003393	(21) Søknadsnr	20023163
(21) Søknadsnr	20003604	(21) Søknadsnr	20024080
(21) Søknadsnr	20012826	(21) Søknadsnr	20025813
(21) Søknadsnr	20012998	(21) Søknadsnr	20025874
(21) Søknadsnr	20013064	(21) Søknadsnr	20031953
(21) Søknadsnr	20013101	(21) Søknadsnr	20032409
(21) Søknadsnr	20013102	(21) Søknadsnr	20032580
(21) Søknadsnr	20013115	(21) Søknadsnr	20032712
(21) Søknadsnr	20013270	(21) Søknadsnr	20032714
(21) Søknadsnr	20013587	(21) Søknadsnr	20032787
(21) Søknadsnr	20014813	(21) Søknadsnr	20032802
(21) Søknadsnr	20016202	(21) Søknadsnr	20032823
(21) Søknadsnr	20016289	(21) Søknadsnr	20032860
(21) Søknadsnr	20022565	(21) Søknadsnr	20032868
(21) Søknadsnr	20022648	(21) Søknadsnr	20032904
(21) Søknadsnr	20022729	(21) Søknadsnr	20032971
(21) Søknadsnr	20022731	(21) Søknadsnr	20033722
(21) Søknadsnr	20022812	(21) Søknadsnr	20034716

(21) **Søknadsnr** 20034832
(21) **Søknadsnr** 20035631
(21) **Søknadsnr** 20035665
(21) **Søknadsnr** 20042186
(21) **Søknadsnr** 20042389
(21) **Søknadsnr** 20042675
(21) **Søknadsnr** 20042807
(21) **Søknadsnr** 20042817
(21) **Søknadsnr** 20042955
(21) **Søknadsnr** 20042967
(21) **Søknadsnr** 20042974
(21) **Søknadsnr** 20043023
(21) **Søknadsnr** 20043028
(21) **Søknadsnr** 20043056
(21) **Søknadsnr** 20043066
(21) **Søknadsnr** 20043068
(21) **Søknadsnr** 20043085
(21) **Søknadsnr** 20043120
(21) **Søknadsnr** 20043258
(21) **Søknadsnr** 20044075
(21) **Søknadsnr** 20044514
(21) **Søknadsnr** 20045484
(21) **Søknadsnr** 20045538
(21) **Søknadsnr** 20045539
(21) **Søknadsnr** 20045585
(21) **Søknadsnr** 20052306

(21) **Søknadsnr** 20052308
(21) **Søknadsnr** 20052497
(21) **Søknadsnr** 20052556
(21) **Søknadsnr** 20052618
(21) **Søknadsnr** 20052728
(21) **Søknadsnr** 20052775
(21) **Søknadsnr** 20052790
(21) **Søknadsnr** 20052835
(21) **Søknadsnr** 20053167
(21) **Søknadsnr** 20053178
(21) **Søknadsnr** 20053218
(21) **Søknadsnr** 20053242
(21) **Søknadsnr** 20053274
(21) **Søknadsnr** 20053323
(21) **Søknadsnr** 20053324
(21) **Søknadsnr** 20053333
(21) **Søknadsnr** 20053334
(21) **Søknadsnr** 20053340
(21) **Søknadsnr** 20053359
(21) **Søknadsnr** 20053364
(21) **Søknadsnr** 20053366
(21) **Søknadsnr** 20053388
(21) **Søknadsnr** 20053405
(21) **Søknadsnr** 20053406
(21) **Søknadsnr** 20053439
(21) **Søknadsnr** 20053450

(21) Søknadsnr	20053458	(21) Søknadsnr	20062629
(21) Søknadsnr	20053461	(21) Søknadsnr	20062632
(21) Søknadsnr	20053501	(21) Søknadsnr	20062648
(21) Søknadsnr	20053511	(21) Søknadsnr	20062757
(21) Søknadsnr	20053514	(21) Søknadsnr	20062759
(21) Søknadsnr	20053540	(21) Søknadsnr	20062849
(21) Søknadsnr	20053555	(21) Søknadsnr	20062854
(21) Søknadsnr	20053579	(21) Søknadsnr	20062930
(21) Søknadsnr	20053610	(21) Søknadsnr	20063004
(21) Søknadsnr	20053624	(21) Søknadsnr	20063048
(21) Søknadsnr	20053673	(21) Søknadsnr	20063076
(21) Søknadsnr	20053785	(21) Søknadsnr	20063090
(21) Søknadsnr	20053854	(21) Søknadsnr	20063123
(21) Søknadsnr	20053915	(21) Søknadsnr	20063138
(21) Søknadsnr	20054366	(21) Søknadsnr	20063170
(21) Søknadsnr	20055876	(21) Søknadsnr	20063178
(21) Søknadsnr	20055896	(21) Søknadsnr	20063200
(21) Søknadsnr	20056080	(21) Søknadsnr	20063204
(21) Søknadsnr	20056092	(21) Søknadsnr	20063231
(21) Søknadsnr	20056105	(21) Søknadsnr	20063261
(21) Søknadsnr	20060764	(21) Søknadsnr	20063287
(21) Søknadsnr	20062385	(21) Søknadsnr	20063288
(21) Søknadsnr	20062496	(21) Søknadsnr	20063319
(21) Søknadsnr	20062585	(21) Søknadsnr	20063321
(21) Søknadsnr	20062590	(21) Søknadsnr	20063326
(21) Søknadsnr	20062591	(21) Søknadsnr	20063327

(21) Søknadsnr	20063331	(21) Søknadsnr	20072977
(21) Søknadsnr	20063333	(21) Søknadsnr	20072981
(21) Søknadsnr	20063340	(21) Søknadsnr	20072984
(21) Søknadsnr	20063353	(21) Søknadsnr	20073007
(21) Søknadsnr	20063356	(21) Søknadsnr	20073009
(21) Søknadsnr	20063369	(21) Søknadsnr	20073044
(21) Søknadsnr	20063374	(21) Søknadsnr	20073062
(21) Søknadsnr	20063390	(21) Søknadsnr	20073079
(21) Søknadsnr	20063412	(21) Søknadsnr	20073104
(21) Søknadsnr	20063667	(21) Søknadsnr	20073113
(21) Søknadsnr	20063853	(21) Søknadsnr	20073146
(21) Søknadsnr	20065621	(21) Søknadsnr	20073153
(21) Søknadsnr	20065675	(21) Søknadsnr	20073163
(21) Søknadsnr	20065803	(21) Søknadsnr	20073275
(21) Søknadsnr	20065890	(21) Søknadsnr	20073318
(21) Søknadsnr	20071083	(21) Søknadsnr	20073330
(21) Søknadsnr	20072658	(21) Søknadsnr	20073332
(21) Søknadsnr	20072663	(21) Søknadsnr	20073337
(21) Søknadsnr	20072665	(21) Søknadsnr	20073362
(21) Søknadsnr	20072667	(21) Søknadsnr	20073366
(21) Søknadsnr	20072670	(21) Søknadsnr	20073387
(21) Søknadsnr	20072764	(21) Søknadsnr	20073389
(21) Søknadsnr	20072875	(21) Søknadsnr	20073390
(21) Søknadsnr	20072904	(21) Søknadsnr	20073425
(21) Søknadsnr	20072969	(21) Søknadsnr	20073455
(21) Søknadsnr	20072974	(21) Søknadsnr	20073487

(21) **Søknadsnr** 20073489
(21) **Søknadsnr** 20073501
(21) **Søknadsnr** 20073521
(21) **Søknadsnr** 20073524
(21) **Søknadsnr** 20073538
(21) **Søknadsnr** 20073540
(21) **Søknadsnr** 20073547
(21) **Søknadsnr** 20073551
(21) **Søknadsnr** 20073554
(21) **Søknadsnr** 20073615
(21) **Søknadsnr** 20073652
(21) **Søknadsnr** 20073660
(21) **Søknadsnr** 20073686
(21) **Søknadsnr** 20073691
(21) **Søknadsnr** 20073733
(21) **Søknadsnr** 20073760
(21) **Søknadsnr** 20073762
(21) **Søknadsnr** 20073776
(21) **Søknadsnr** 20073830
(21) **Søknadsnr** 20073840
(21) **Søknadsnr** 20073842
(21) **Søknadsnr** 20073843
(21) **Søknadsnr** 20073844
(21) **Søknadsnr** 20073846
(21) **Søknadsnr** 20073860
(21) **Søknadsnr** 20074003

(21) **Søknadsnr** 20076223
(21) **Søknadsnr** 20076416
(21) **Søknadsnr** 20076442
(21) **Søknadsnr** 20076458
(21) **Søknadsnr** 20076562
(21) **Søknadsnr** 20076649
(21) **Søknadsnr** 20076670
(21) **Søknadsnr** 20080383
(21) **Søknadsnr** 20080384
(21) **Søknadsnr** 20082339
(21) **Søknadsnr** 20082375
(21) **Søknadsnr** 20082379
(21) **Søknadsnr** 20082382
(21) **Søknadsnr** 20082446
(21) **Søknadsnr** 20082575
(21) **Søknadsnr** 20082600
(21) **Søknadsnr** 20082643
(21) **Søknadsnr** 20082690
(21) **Søknadsnr** 20082736
(21) **Søknadsnr** 20082757
(21) **Søknadsnr** 20082870
(21) **Søknadsnr** 20082884
(21) **Søknadsnr** 20082909
(21) **Søknadsnr** 20082922
(21) **Søknadsnr** 20082959
(21) **Søknadsnr** 20082978

(21) **Søknadsnr** 20082989
(21) **Søknadsnr** 20083011
(21) **Søknadsnr** 20083034
(21) **Søknadsnr** 20083041
(21) **Søknadsnr** 20083042
(21) **Søknadsnr** 20083045
(21) **Søknadsnr** 20083070
(21) **Søknadsnr** 20083133
(21) **Søknadsnr** 20083144
(21) **Søknadsnr** 20083152
(21) **Søknadsnr** 20083195
(21) **Søknadsnr** 20083196
(21) **Søknadsnr** 20083212
(21) **Søknadsnr** 20083242
(21) **Søknadsnr** 20083250
(21) **Søknadsnr** 20083267
(21) **Søknadsnr** 20083293
(21) **Søknadsnr** 20083294
(21) **Søknadsnr** 20083295
(21) **Søknadsnr** 20083301
(21) **Søknadsnr** 20083305
(21) **Søknadsnr** 20083311
(21) **Søknadsnr** 20084164
(21) **Søknadsnr** 20090555
(21) **Søknadsnr** 20091253
(21) **Søknadsnr** 20092271

(21) **Søknadsnr** 20092375
(21) **Søknadsnr** 20092483
(21) **Søknadsnr** 20092606
(21) **Søknadsnr** 20092828

Bortfalte patenter

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

(11) Patentnr	175718	(11) Patentnr	308293
(11) Patentnr	177052	(11) Patentnr	308300
(11) Patentnr	178171	(11) Patentnr	309316
(11) Patentnr	178470	(11) Patentnr	309631
(11) Patentnr	179170	(11) Patentnr	309856
(11) Patentnr	179706	(11) Patentnr	310102
(11) Patentnr	180466	(11) Patentnr	310137
(11) Patentnr	300602	(11) Patentnr	310253
(11) Patentnr	301624	(11) Patentnr	310408
(11) Patentnr	302453	(11) Patentnr	310521
(11) Patentnr	302783	(11) Patentnr	310665
(11) Patentnr	304487	(11) Patentnr	310666
(11) Patentnr	305140	(11) Patentnr	310792
(11) Patentnr	305273	(11) Patentnr	311014
(11) Patentnr	305550	(11) Patentnr	311092
(11) Patentnr	305687	(11) Patentnr	311313
(11) Patentnr	306104	(11) Patentnr	311546
(11) Patentnr	306370	(11) Patentnr	311655
(11) Patentnr	306937	(11) Patentnr	311791
(11) Patentnr	306982	(11) Patentnr	312013
(11) Patentnr	306999	(11) Patentnr	312206
(11) Patentnr	307279	(11) Patentnr	312580
(11) Patentnr	307337	(11) Patentnr	312586
(11) Patentnr	307842	(11) Patentnr	313271

(11) Patentnr	313336	(11) Patentnr	315919
(11) Patentnr	313555	(11) Patentnr	315933
(11) Patentnr	313648	(11) Patentnr	316003
(11) Patentnr	313689	(11) Patentnr	316425
(11) Patentnr	313836	(11) Patentnr	316443
(11) Patentnr	313878	(11) Patentnr	316687
(11) Patentnr	314149	(11) Patentnr	316869
(11) Patentnr	314248	(11) Patentnr	316931
(11) Patentnr	314295	(11) Patentnr	316966
(11) Patentnr	314306	(11) Patentnr	316985
(11) Patentnr	314479	(11) Patentnr	317253
(11) Patentnr	314598	(11) Patentnr	317254
(11) Patentnr	314638	(11) Patentnr	317255
(11) Patentnr	314667	(11) Patentnr	317333
(11) Patentnr	314807	(11) Patentnr	317471
(11) Patentnr	314969	(11) Patentnr	317477
(11) Patentnr	314988	(11) Patentnr	317616
(11) Patentnr	315047	(11) Patentnr	317846
(11) Patentnr	315092	(11) Patentnr	317945
(11) Patentnr	315102	(11) Patentnr	318099
(11) Patentnr	315370	(11) Patentnr	318135
(11) Patentnr	315460	(11) Patentnr	318550
(11) Patentnr	315484	(11) Patentnr	318587
(11) Patentnr	315511	(11) Patentnr	318794
(11) Patentnr	315706	(11) Patentnr	318816
(11) Patentnr	315800	(11) Patentnr	318895

(11) Patentnr	318909	(11) Patentnr	321211
(11) Patentnr	318945	(11) Patentnr	321288
(11) Patentnr	318968	(11) Patentnr	321324
(11) Patentnr	318978	(11) Patentnr	321331
(11) Patentnr	319022	(11) Patentnr	321357
(11) Patentnr	319026	(11) Patentnr	321440
(11) Patentnr	319071	(11) Patentnr	321483
(11) Patentnr	319105	(11) Patentnr	321661
(11) Patentnr	319480	(11) Patentnr	321721
(11) Patentnr	319770	(11) Patentnr	321931
(11) Patentnr	319815	(11) Patentnr	321939
(11) Patentnr	319861	(11) Patentnr	321987
(11) Patentnr	319942	(11) Patentnr	322451
(11) Patentnr	320023	(11) Patentnr	322452
(11) Patentnr	320177	(11) Patentnr	322568
(11) Patentnr	320275	(11) Patentnr	322610
(11) Patentnr	320304	(11) Patentnr	322666
(11) Patentnr	320316	(11) Patentnr	322876
(11) Patentnr	320354	(11) Patentnr	322953
(11) Patentnr	320356	(11) Patentnr	323012
(11) Patentnr	320358	(11) Patentnr	323086
(11) Patentnr	320416	(11) Patentnr	323142
(11) Patentnr	320514	(11) Patentnr	323188
(11) Patentnr	320662	(11) Patentnr	323281
(11) Patentnr	320675	(11) Patentnr	323312
(11) Patentnr	320845	(11) Patentnr	323402

(11) Patentnr	323424	(11) Patentnr	326242
(11) Patentnr	323441	(11) Patentnr	326328
(11) Patentnr	323648	(11) Patentnr	326517
(11) Patentnr	323673	(11) Patentnr	326692
(11) Patentnr	323726	(11) Patentnr	326717
(11) Patentnr	324004	(11) Patentnr	326796
(11) Patentnr	324018	(11) Patentnr	326847
(11) Patentnr	324418	(11) Patentnr	327044
(11) Patentnr	324455	(11) Patentnr	327047
(11) Patentnr	324652	(11) Patentnr	327135
(11) Patentnr	324936	(11) Patentnr	327140
(11) Patentnr	325022	(11) Patentnr	327209
(11) Patentnr	325135	(11) Patentnr	327259
(11) Patentnr	325353	(11) Patentnr	328358
(11) Patentnr	325402	(11) Patentnr	328707
(11) Patentnr	325417		
(11) Patentnr	325450		
(11) Patentnr	325455		
(11) Patentnr	325475		
(11) Patentnr	325606		
(11) Patentnr	325939		
(11) Patentnr	326014		
(11) Patentnr	326034		
(11) Patentnr	326035		
(11) Patentnr	326055		
(11) Patentnr	326159		

Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

(11) Patentnr	170040	(11) Patentnr	178641
(11) Patentnr	170294	(11) Patentnr	178739
(11) Patentnr	171720	(11) Patentnr	178896
(11) Patentnr	172979	(11) Patentnr	179203
(11) Patentnr	173696	(11) Patentnr	179247
(11) Patentnr	174166	(11) Patentnr	179430
(11) Patentnr	174258	(11) Patentnr	179824
(11) Patentnr	174328	(11) Patentnr	179938
(11) Patentnr	174354	(11) Patentnr	180496
(11) Patentnr	174468	(11) Patentnr	300041
(11) Patentnr	175084	(11) Patentnr	300503
(11) Patentnr	175722	(11) Patentnr	300719
(11) Patentnr	175977	(11) Patentnr	300875
(11) Patentnr	176309	(11) Patentnr	300895
(11) Patentnr	176389	(11) Patentnr	301084
(11) Patentnr	176645	(11) Patentnr	301233
(11) Patentnr	177098	(11) Patentnr	301487
(11) Patentnr	177392	(11) Patentnr	301505
(11) Patentnr	177997	(11) Patentnr	301718
(11) Patentnr	178074	(11) Patentnr	302582
(11) Patentnr	178142	(11) Patentnr	302928
(11) Patentnr	178182	(11) Patentnr	303033
(11) Patentnr	178228	(11) Patentnr	304151
(11) Patentnr	178343	(11) Patentnr	304267

(11) Patentnr	306471
(11) Patentnr	307120
(11) Patentnr	310032
(11) Patentnr	312965

Endring i fullmaktsforhold

(11) **Patentnr** **316520, 321593**
(21) **Søknadsnr** **19996026, 19996027**
(73) **Innehaver** APW Inc, #501 Diplomatic Center, 1376-1
 Seacho-2-dong, Seacho-gu, 137-863
 SEOUL, KR
(74) **Fullmektig** JK Thorsens Patentbureau AS, Postboks
 9276 Grønland, 0134 OSLO, NO

(11) **Patentnr** **313472, 313720, 328491**
(21) **Søknadsnr** **20002414, 20011127, 20070685**
(73) **Innehaver** Raufoss Water & Gas AS, Postboks 143,
 2831 RAUFOSS, NO
(74) **Fullmektig** Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003
 Sentrum, 0104 OSLO, NO
