

OLARTEMOURE

OLARTE MOURE & ASOCIADOS LTDA.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-040959-00004-0000

Fecha: 2013-05-10 16:29:29

Dep. 2020 DIR.NUEVASCR

Tra. 11 PATENTEIYII

Eve: 379 FASENACIONALII

Act. 444 RESPUESTAREQUE

Folios: 16

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Carlos R. Olarte
Juan G. Moure

Alexander Agudelo
Carlos A. Parra
Juan Felipe Acosta
Andrés Rincón
Mónica Guevara
Andrés Alvarado
Ella Ponce
Liliana Galindo
María Clara Calderón
Mauricio Ávila
Laura Escobar
José Jairo Dangond
Gina Cáceres
Isabella Herrera
Zaava Ravid

Medellín

María Clara Múnera

Re: Expediente N° 13-040.959

Solicitud de Patente de Invención titulada: "INHIBIDORES DE LA PROSTAGLANDINA E₂ SINTASA-1 MICROSÓMICA (mPGES-1) Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN, ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS"

Solicitante: BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

Nuestra Ref.: P2013/000002

RESPUESTA AL OFICIO N° 5029 NOTIFICADO

POR FIJACION EN LISTA No. 011, DE FECHA 12 DE MAYO DE 2013,

(EXAMEN DE FORMA)

CARLOS R. OLARTE, mayor de edad y vecino de Bogotá, D.C., identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad en referencia, me permito dar respuesta al auto proferido por ese Despacho, dentro del término legal previsto en el artículo 39 de la Decisión 486 en los siguientes términos:

1. En respuesta a la primera observación del Examinador me permito presentar un nuevo título: "INHIBIDORES DE LA PROSTAGLANDINA E₂ SINTASA-1 MICROSÓMICA (mPGES-1) Y COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN, ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS", el cual permite identificar

OLARTEMOURE

OLARTE MOURE & ASOCIADOS LTDA.

claramente el objeto de la solicitud de patente según lo previsto en la Regla 4.3 PCT, Artículos 26 y 27 de la Decisión 486 y Circular Única de la SIC numeral 5.2.9.

2. En respuesta a la segunda observación del Examinador, me permito aportar junto al presente memorial, dos (2) documentos de cesión en los que consta la cesión de siete (7) inventores al solicitante, junto con correspondiente traducción atendiendo las formalidades exigidas en el Decreto Ley No. 21447 del 11 de abril de 2012.

Atentamente,



CARLOS R. OLARTE
CC. No. 79.782.747 de Bogotá
T.P. 74.295

Adjunto: Cesiones

Caso: P01-2633

Sello: copia certificada

CESIÓN DE INVENTORES

A título oneroso, cuyo recibo y suficiencia se acusan por medio del presente, los suscritos
(los “Cedentes”)

Henning PRIEPKE, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman.

Henri DOODS, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Países Bajos.

Raimund KUELZER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman.

Roland PFAU, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman

Dirk STENKAMP, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman

Benjamin PELCMAN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, ciudadano Suizo

Robert ROENN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, ciudadano Suizo.

inventores de un invento relacionado con:

“NUEVOS COMPUESTOS”

del cual las primeras solicitudes fueron presentadas en **Europa**

Serial No.: **EP 10173501.7**

Fecha de presentación: **20 de agosto de 2010**

por medio de la presente cedemos y transferimos todos nuestros derechos, título e interés a
nombre de

BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

con domicilio en

Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Alemania

a quien han cedido todos los derechos y título de dicho invento para los siguientes
territorios:

**Argentina, Brasil, Canadá, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egipto, India, Indonesia,
México, Nigeria, Pakistán, Perú, Sudáfrica, Taiwán, Tailandia, Uruguay, Venezuela,
Vietnam, Estados Miembros del GCC y los Emiratos Árabes Unidos.**

Lo anterior sin ninguna restricción.

Cumplido y firmado en

(firma ilegible)
Henning PRIEPKE

1 de julio de 2011
Fecha

(firma ilegible)
Henri DOODS

9 de julio de 2011
Fecha

(firma ilegible)
Raimund KUELZER

1 de julio de 2011
Fecha

(firma ilegible)
Roland PFAU

1 de julio de 2011
Fecha

(firma ilegible)
Dirk STENKAMP

5 de julio de 2011
Fecha

REGISTRO NOTARIAL UR 506/2011
I UZ 529/2011

Autenticación de Firma

Por medio de la presente certifico que las anteriores rúbricas, realizadas en mi presencia, son las verdaderas firmas de:

1. El Dr. Henning Pricpke.
Nacido el 22.08.1961
con domicilio en 88447 Warthausen, Firkenharder Strasse 11,

conocido de manera personal
2. El Dr. Henri Doods,.
Nacido el 03.06.1958
con domicilio en 88447 Warthausen, Firkenharder Strasse 11,

conocido de manera personal
3. El Dr. Raimund Kuelzer.
Nacido el 11.12.1965
con domicilio en 88447 Mittelbiberach, Birkentraße 9,

conocido de manera personal
4. El Dr. Roland Pfau,.
Nacido el 12.10.1972
con domicilio en 88400 Biberach, Pfluggasse 15,

conocido de manera personal
5. El Dr. Dirk Stenkamp.
Nacido el 28.12.1969
con domicilio en 88400 Biberach, Bonifax-Loncher-Weg 8,

conocido de manera personal

Sello: NOTARIO PÚBLICO – BIBERACH AN DER RISS

Firmado el 05-07-2011
Notario I Riss.

Se certifica conformidad de la anterior copia con el original.
Ingelheim am Rhein, el 4 de octubre de 2012 /Ge
(firma ilegible)
Notario

APOSTILLA
(Convención de la Haya, del 5 de octubre de 1961)

1. País: Bundesrepublik Deutschland
- Este documento público
2. está firmado por Mascha Diefenbach
3. en su calidad de representante nombrado por el Notario am Rhein
4. está provisto con el timbre/sello de Horst Heintskill – Notario en Ingelheim am Rhein
- Confirmado
5. en Mainz
6. el 08.10.2012
7. por la presidente de la audiencia provincial
8. bajo el número 1727/2012
9. sello: ilegible
10. Firma
(ilegible)
Benno Henrich
Vicepresidente

Cálculo de costos
Derechos para la obtención de la legalización
Valor: 3.000,00 €
JVKostO del 26.7.1957
según § 45 orden de costos
Derechos: 10,00€

Mainz, 27.11.12
(firma ilegible)
Heppes-Schwarz

X

Assignment of Inventors

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, the undersigned (the "Assignors")

Henning PRIEPKE, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Henri DOODS, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of The Netherlands
Raimund KUELZER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Roland PFAU, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Dirk STENKAMP, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Benjamin PELCMAN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, a citizen of Sweden
Robert ROENN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, a citizen of Sweden

inventor/s of an invention related to:

"NEW COMPOUNDS"

for which a first application was filed in Europe

Serial No.: EP 10173501.7

Filing Date: August 20, 2010

do hereby assign, and transfer all my/our rights, title and interest in and to the same to

BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

residing in

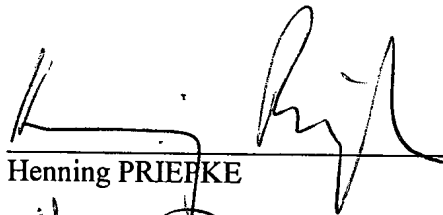
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany

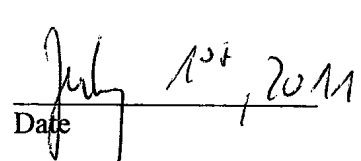
to whom assignment has been made of all rights and title to the said invention for the following territories:

Argentina, Brazil, Canada, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egypt, India, Indonesia, Mexico, Nigeria, Pakistan, Peru, South Africa, Taiwan, Thailand, Uruguay, Venezuela, Viet Nam, GCC Member States and the United Arab Emirates

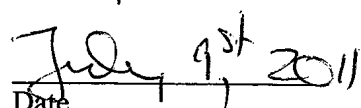
aforesaid without any restriction whatever.

Done and signed at

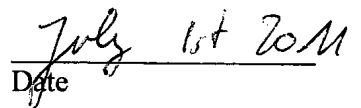

Henning PRIEPKE


Date

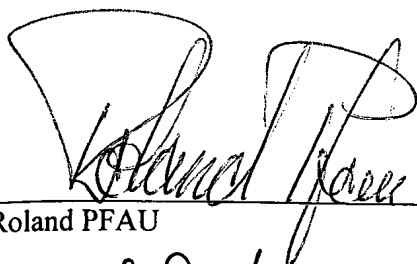

Henri DOODS


Date


Raimund KUELZER


Date

6



Roland PFAU

July 1st 2011

Date



Dirk STENKAMP

July 5th 2011

Date

Benjamin PELCMAN

Date

Robert ROENN

Date



Authentication of Signature

I hereby certify, that the signatures under the document are the true signatures, subscribed in my presence, of

1. Herrn Dr. Henning Priepke,
geboren am 22.08.1961,
wohnhaft in 88447 Warthausen, Birkenharder Strasse 11,

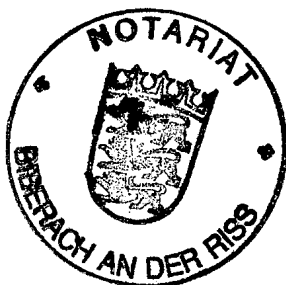
- persönlich bekannt -
2. Herrn Dr. Henri Doods,
geboren am 03.06.1958,
wohnhaft in 88447 Warthausen, Freiherr-von-Koenig-Straße 6,

- persönlich bekannt -
3. Herrn Dr. Raimund Kuelzer,
geboren am 11.12.1965,
wohnhaft in 88441 Mittelbiberach, Birkenstraße 9,

- ausgewiesen durch Personalausweis -
4. Herrn Dr. Roland Pfau,
geboren am 12.10.1972,
wohnhaft in 88400 Biberach, Pfluggasse 15,

- persönlich bekannt -
5. Herrn Dr. Dirk Stenkamp,
geboren am 28.12.1969,
wohnhaft in 88400 Biberach, Bonifaz-Locher-Weg 8,

- persönlich bekannt -

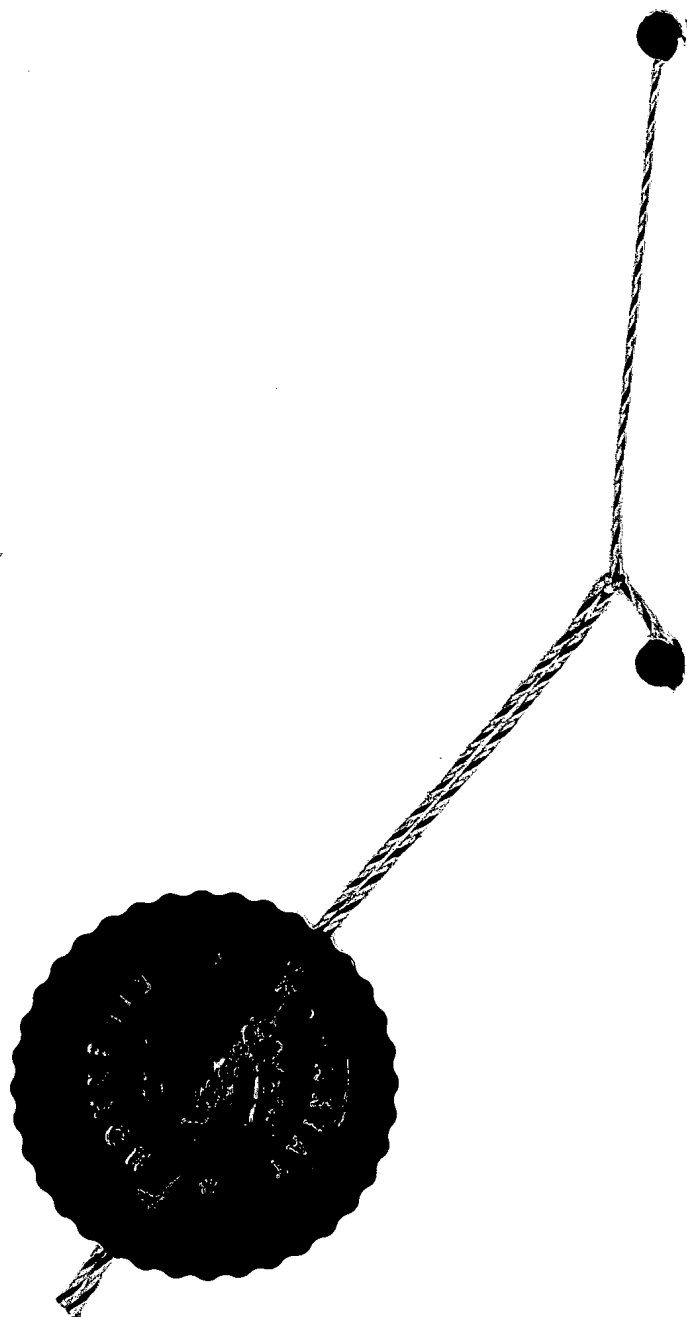


Biberach an der Riss, the 05.07.2011
Notariat Biberach an der Riss I

Groß
Notary Public

10

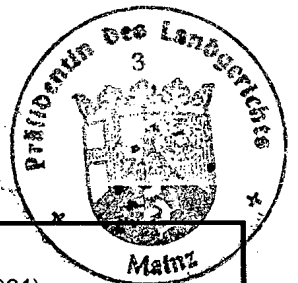
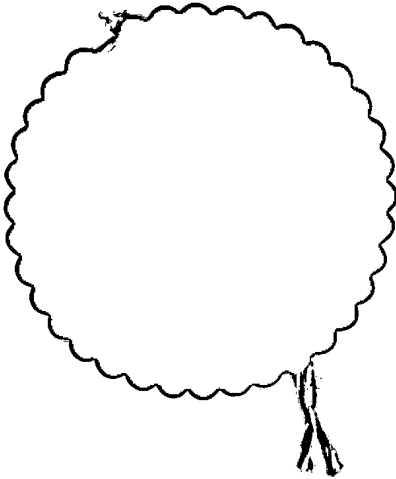
§§ KostO	Gegenstand	Geschäftswert	Betrag
§§ 45 I, 141, 32 KostO	Unterschriftsbeglaubigung	50.000,00 €	33,00 €
§§ 58 I, 141, 32 KostO	Auswärtsgebühr	50.000,00 €	30,00 €
§§ 58 I, 141, 32 KostO	Auswärtsgebühr	50.000,00 €	30,00 €
	Umsatzsteuer 19,00% aus	93,00 €	17,67 €
Summe:			110,67 €
Rechnungs-Nr.:	106271		=====



Conformity of the above copy with the original
is hereby certified.

Ingelheim am Rhein, the 04th day of October 2012 /Ge


Notary junior judge Mascha Diefenbach
as officially appointed representative of
the notary Horst Heintskill with his office in Ingelheim am Rhein



APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

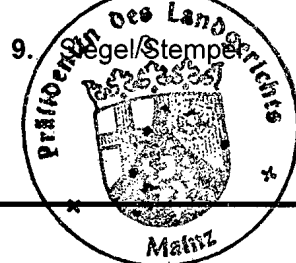
1. Land: Bundesrepublik Deutschland

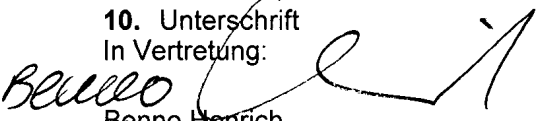
Diese öffentliche Urkunde

2. ist unterschrieben von Notarassessorin Mascha Diefenbach
3. in ihrer Eigenschaft als amtlich bestellte Vertreterin des
Notars Horst Heintskill mit dem
Amtssitz in Ingelheim am Rhein
4. sie ist versehen mit dem Horst Heintskill - Notar in Ingelheim
Siegel/Stempel am Rhein

Bestätigt

5. in Mainz 6. am 08.10.2012
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 1727/2012



9. Siegel/Stempel
10. Unterschrift
In Vertretung:

Benno Heinrich
Vizepräsident

Kostenrechnung:

Gebühr für die Erteilung
der Legalisation

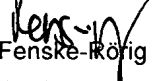
Wert: 3.000,00 €

JVKostO v. 26.7.1957

i.V.m. § 45 KostO

Gebühr: 10,00 €

Mainz, 08.10.12


Fenske-König
Justizsekretärin

Caso: P01-2633

Sello: copia certificada

CESIÓN DE INVENTORES

A título oneroso, cuyo recibo y suficiencia se acusan por medio del presente, los suscritos
(los “Cedentes”)

Henning PRIEPKE, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman.

Henri DOODS, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Países Bajos.

Raimund KUELZER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman.

Roland PFAU, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman.

Dirk STENKAMP, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, ciudadano de Aleman.

Benjamin PELCMAN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, ciudadano Suizo

Robert ROENN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, ciudadano Suizo.

inventores de un invento relacionado con:

“NUEVOS COMPUESTOS”

del cual las primeras solicitudes fueron presentadas en **Europa**

Serial No.: **EP 10173501.7**

Fecha de presentación: **20 de agosto de 2010**

por medio de la presente cedemos y transferimos todos nuestros derechos, título e interés a
nombre de

BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

con domicilio en

Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Alemania

a quien han cedido todos los derechos y título de dicho invento para los siguientes
territorios:

**Argentina, Brasil, Canadá, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egipto, India, Indonesia,
México, Nigeria, Pakistán, Perú, Sudáfrica, Taiwán, Tailandia, Uruguay, Venezuela,
Vietnam, Estados Miembros del GCC y los Emiratos Árabes Unidos.**

Lo anterior sin ninguna restricción.

3

Cumplido y firmado en

(firma ilegible)
Benjamin PELCMAN

7 de julio de 2011
Fecha

(firma ilegible)
Robert ROENN

7 de julio de 2011
Fecha

Personalmente compareció, Benjamin Pelcman y Robert Roenn, Firmado y sellado del Instrumento anterior y reconoció que es su firma libre y voluntaria ante mí, 7 de julio de 2011.

Notario Público: (firma ilegible)

Se certifica conformidad de la anterior copia con el original.

Ingelheim am Rhein, el 4 de octubre de 2012 /Ge

(firma ilegible)

Notario

APOSTILLA
(Convención de la Haya, del 5 de octubre de 1961)

1. País: Bundesrepublik Deutschland

Este documento público

2. está firmado por Mascha Diefenbach

3. en su calidad de representante nombrado por el Notario am Rhein

4. está provisto con el timbre/sello de Horst Heintskill – Notario en Ingelheim am Rhein

Confirmado

5. en Mainz 6. el 08.10.2012

7. por la presidente de la audiencia provincial

8. bajo el número 1726/2012

9. sello: ilegible

10. Firma

(ilegible)

Benno Henrich

Vicepresidente

Cálculo de costos

Derechos para la obtención de la legalización

Valor: 3.000,00 €

JVKostO del 26.7.1957

según § 45 orden de costos

Derechos: 10,00€

Mainz, 27.11.12

(firma ilegible)

Heppes-Schwarz

P 13/02
✓

Assignment of Inventors

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, the undersigned (the "Assignors")

Henning PRIEPKE, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Henri DOODS, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of The Netherlands
Raimund KUELZER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Roland PFAU, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Dirk STENKAMP, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Benjamin PELCMAN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, a citizen of Sweden
Robert ROENN, Orexo AB, Box 303 751 05 Uppsala Sweden, a citizen of Sweden

inventor/s of an invention related to:

"NEW COMPOUNDS"

for which a first application was filed in Europe

Serial No.: EP 10173501.7

Filing Date: August 20, 2010

do hereby assign, and transfer all my/our rights, title and interest in and to the same to

BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

residing in

Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany

to whom assignment has been made of all rights and title to the said invention for the following territories:

Argentina, Brazil, Canada, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egypt, India, Indonesia, Mexico, Nigeria, Pakistan, Peru, South Africa, Taiwan, Thailand, Uruguay, Venezuela, Viet Nam, GCC Member States and the United Arabian Emirates

aforesaid without any restriction whatever.

Done and signed at

Henning PRIEPKE

Date

Henri DOODS

Date

Raimund KUELZER

Date

.../2

Roland PFAU

Date

Dirk STENKAMP

Date

Benjamin Pelcman
Benjamin PELCMAN

07/05/2011
Date

Robert Roenn
Robert ROENN

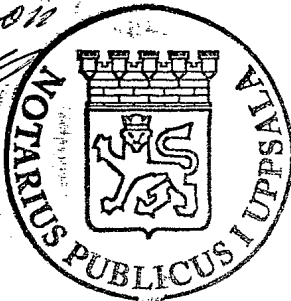
07/05/2011
Date

It is hereby certified that *Benjamin Pelcman and Robert Roenn* —
has/have personally signed this document,
Uppsala, Sweden *July 5, 2011*
Ex officio:

[Signature]
Notary Public

Fee: SEK

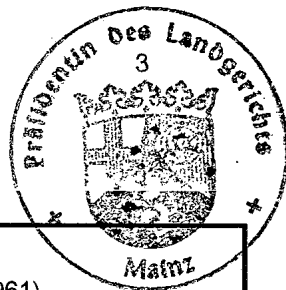
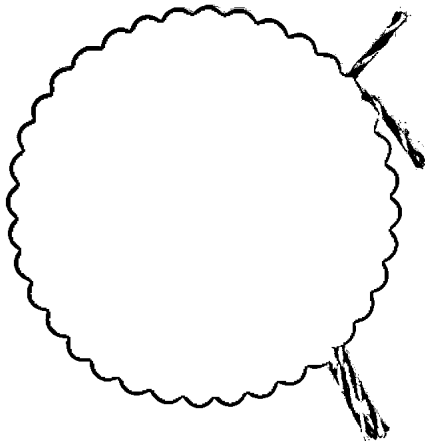
Lars la Fleur



Conformity of the above copy with the original
is hereby certified.

Ingelheim am Rhein, the 04th day of October 2012 /Ge

Notary junior judge Mascha Diefenbach
as officially appointed representative of
the notary Horst Heintskill with his office in Ingelheim am Rhein



APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Land: Bundesrepublik Deutschland

Diese öffentliche Urkunde

2. ist unterschrieben von Notarassessorin Mascha Diefenbach
3. in ihrer Eigenschaft als amtlich bestellte Vertreterin des
Notars Horst Heintskill mit dem
Amtssitz in Ingelheim am Rhein
4. sie ist versehen mit dem Horst Heintskill - Notar in Ingelheim
Siegel/Stempel am Rhein

Bestätigt

5. in Mainz 6. am 08.10.2012
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 1726/2012



10. Unterschrift
In Vertretung:

Benno Henrich
Vizepräsident

Kostenrechnung:

Gebühr für die Erteilung
der Legalisation

Wert: 3.000,00 €

JVKostO v. 26.7.1957

i.V.m. § 45 KostO

Gebühr: 10,00 €

Mainz, 08.10.12

Fenske-Rörig
Justizsekretärin