



No. 13-115446- -00004-0000

Fecha: 2013-10-09 16:30:54 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 16

Carlos R. Olarte
Juan G. Moure

Alexander Agudelo
Carlos A. Parra
Juan Felipe Acosta
Andrés Rincón
Mónica Guevara
Andrés Alvarado
Ella Porce
Liliana Galdino
María Clara Calderón
Mauricio Ávila
José Jairo Dangond
Gina Cáceres
Isabella Herrera
Zaava Ravid
Miguel Felipe Porras
Catalina Amaya
Laura M. Escobar

Medellín

María Clara Múnera
Eddie Manotas
Adrián Santamaría

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Re: Expediente No. 13-115.446

Solicitud de Patente de Invención titulado: "COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA,
MÉTODOS DE TRATAMIENTO Y USOS DE LA MISMA"

Solicitante: BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

Nuestra Ref.: P2013/000066

RESPUESTA AL OFICIO N° 17355 NOTIFICADO

POR FIJACION EN LISTA No. 037, DE FECHA 17 DE SEPTIEMBRE 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 única observación del Examinador, me permito aportar junto al presente memorial, dos documentos de cesión en los que consta la cesión de cinco (5) inventores al solicitante junto con su 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: Lo mencionado

Caso: P01-2679

Sello: copia certificada

CESIÓN DE INVENTORES

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

1. **Rolf GREMPER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**
2. **Odd-Erik JOHANSEN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de**
3. **Thomas KLEIN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**
4. **Gerd LUIPPOLD, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**
5. **Michael MARK, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**

inventores de un invento en PCT No, PCT/EP2011069532 presentado el 7 de noviembre de 2011 relacionado con:

"COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA MÉTODOS POR TRATAMIENTO Y USOS DE LOS MISMOS"

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

Serial No.: **EP 10190303.7 Y EP 11151059.0**

Fecha de presentación: **8 de noviembre de 2010 y Enero 17 de 2011**

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

<u>(firma ilegible)</u>	<u>12 de abril de 2013</u>
Rolf GREMPER	Fecha

<u>(firma ilegible)</u>	<u>12 de abril de 2013</u>
Thomas KLEIN	Fecha

<u>(firma ilegible)</u>	<u>16 de abril de 2013</u>
Gerd LUIPPOLD	Fecha

<u>(firma ilegible)</u>	<u>16 de abril de 2013</u>
Michael MARK	Fecha

REGISTRO NOTARIAL UR 319/2013
Notaria 1 Biberach an der Riss* Tel. 07351/180310* Fax 07351/180366

Autenticación de Firma

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

1. Dr. Rolf Grempler,
Nacido el 31.05.1976
con domicilio en 88447 Warthausen-Birkenhard, Anton-Braith-Weg 25,

conocido de manera personal
2. Dr. Thomas Klein,
Nacido el 11.06.1964,
con domicilio en 78315 Radolfzell, Stürzkreutstrasse 15,

conocido de manera personal
3. Prof- Dr, Gerd Roland Luippold,
Nacido el 16.04.1964.
con domicilio en 88447 Warthausen-Birkenhard, Shwalbenweg 8,

conocido de manera personal
4. Dr, Michael Mark,
Nacido el 09.11.1956.
con domicilio en 884700 Biberach, Hugo-Häring-Strabe 50,

4

conocido de manera personal

Dr. Biberach an der Riss, el 16.04.2013
Notario Biberach an der Riss I
(firma ilegible)
Notario Público

Se certifica conformidad de la anterior copia con el original.
Ingelheim am Rhein, el 8 de mayo de 2013 /Alemania
(firma ilegible)
Notario Público

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

1. País: Bundesrepublik Deutschland
Este documento público
 2. está firmado por Horst Heintskill
 3. en su calidad de representante nombrado por el Notario Horst Heintskill
 4. está provisto con el timbre/sello de Horst Heintskill – Notario en Ingelheim am Rhein
- Confirmado

5. en Mainz
6. el 13.05.2013
7. por la presidente de la audiencia provincial
8. bajo el número 918/2013
9. sello: ilegible
10. Firma
(ilegible)
Angelika Blettner
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, 11.06.12
(firma ilegible)
Justizsekretärin

Assignment of Inventors

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

Rolf GREMLER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;
Odd-Erik JOHANSEN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Norway;
Thomas KLEIN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;
Gerd LUIPPOLD, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;
Michael MARK, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;

inventor/s of the inventions in PCT No. PCT/EP2011069532 dated November 07, 2011 entitled:

"PHARMACEUTICAL COMPOSITION, METHODS FOR TREATING AND USES THEREOF"

for which first applications were filed in EUROPE
Serial Nos.: EP 10190303.7 and EP 11151059.0
Filing Date: November 08, 2010 and January 17, 2011

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

BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

residing in

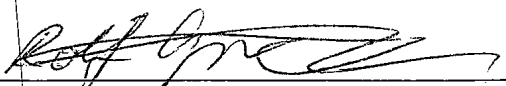
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany

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, Georgia, India, Indonesia, Mexico, Nigeria, OAPI, Pakistan, Peru, South Africa, Taiwan, Thailand, Uruguay, Venezuela, Viet Nam, GCC Member States and the United Arabian Emirates

aforesaid without any restriction whatever.

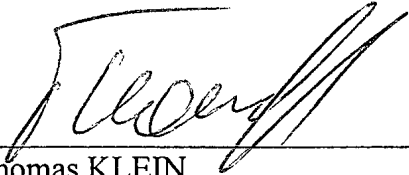
Done and signed at


Rolf GREMLER

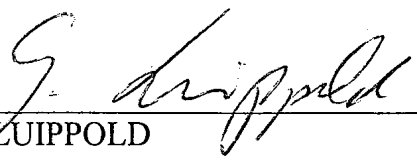
04/12/2013
Date

Odd-Erik JOHANSEN

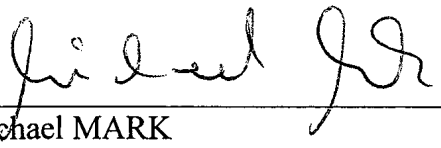
Date


Thomas KLEIN

12/04/2013
Date


Gerd LUIPPOLD

April 16, 2013
Date


Michael MARK

April 16, 2013
Date



Authentication of Signature

I hereby certify, that the signature under the document is the true signature,
subscribed in my presence, of

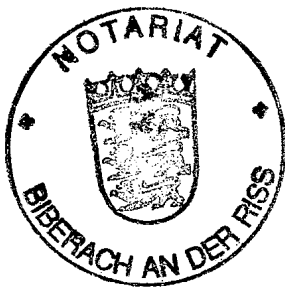
1. Herrn Dr. Rolf Grempler,
geboren am 31.05.1976,
wohnhaft in 88447 Warthausen-Birkenhard, Anton-Braith-Weg 25,

- ausgewiesen durch Personalausweis -
2. Herrn Dr. Thomas Klein,
geboren am 11.06.1964,
wohnhaft in 78315 Radolfzell, Stürzkreutstrasse 15,

- persönlich bekannt -
3. Herrn Prof. Dr. Gerd Roland Luippold,
geboren am 26.04.1964,
wohnhaft in 88447 Warthausen-Birkenhard, Schwalbenweg 8,

- ausgewiesen durch Personalausweis -
4. Herrn Dr. Michael Mark,
geboren am 09.11.1956,
wohnhaft in 88400 Biberach, Hugo-Häring-Straße 50,

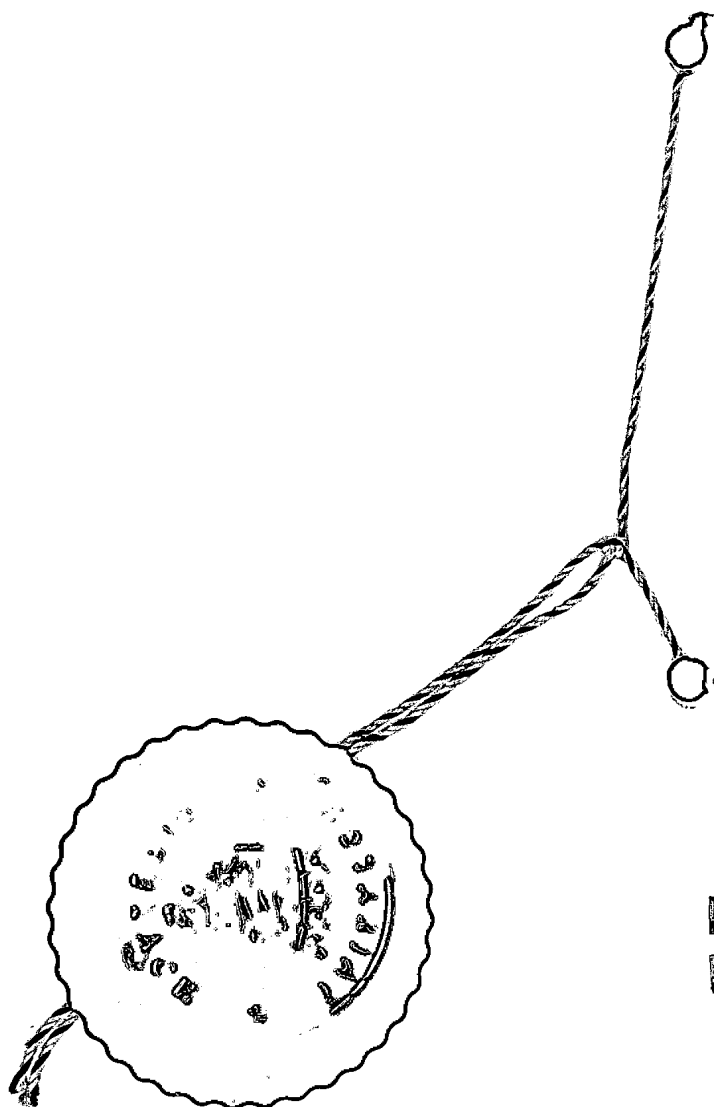
- persönlich bekannt -



Biberach an der Riss, the 16.04.2013
Notariat Biberach an der Riss I

Groß
Notary

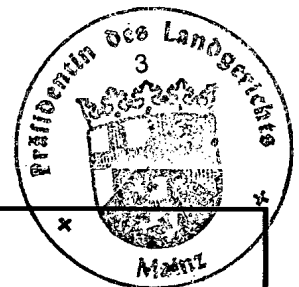
§§ KostO	Gegenstand	Geschäftswert	Betrag
§§ 45 I, 141, 32 KostO	Unterschriftsbeglaubigung	50.000,00 €	33,00 €
§§ 58 I, 141, 32 KostO	Auswärtsgebühr	50.000,00 €	30,00 €
§§ 58 I, 141, 32 KostO	Auswärtsgebühr	50.000,00 €	30,00 €
§§ 58 I, 141, 32 KostO	Auswärtsgebühr	50.000,00 €	30,00 €
§152 II Ziff.1 KostO	Portoauslagen		2,90 €
	Umsatzsteuer 19,00% aus	125,90 €	23,92 €
Summe:			149,82 €
Rechnungs-Nr.	108546		=====



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

Ingelheim am Rhein, the 08th day of May 2013 /Ge

Notary public



APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Land: Bundesrepublik Deutschland
- Diese öffentliche Urkunde**
2. ist unterschrieben von Horst Heintskill
3. in seiner Eigenschaft als Notar
4. sie ist versehen mit dem Siegel/Stempel Horst Heintskill - Notar in Ingelheim am Rhein

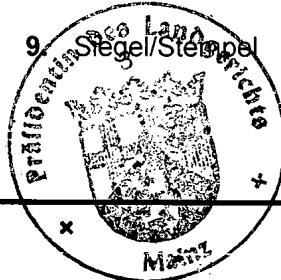
Bestätigt

5. in Mainz 6. am 13.05.2013
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 918/2013

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, den 13.05.13

Benno
Fenske-Rörig
Justizsekretärin

CESIÓN DE INVENTORES

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

1. **Rolf GREMPER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**
2. **Odd-Erik JOHANSEN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de**
3. **Thomas KLEIN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**
4. **Gerd LUIPPOLD, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**
5. **Michael MARCK, Boehringer Ingelheim GmbH, Corportate Patents.
Binger Strasse 173, 55216, Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**

inventores de un invento en PCT No, PCT/EP2011069532 presentado el 7 de noviembre de 2011 relacionado con:

"COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA MÉTODOS POR TRATAMIENTO Y USOS DE LOS MISMOS"

del cual las primeras solicitudes fueron presentadas en Europa

Serial No.: **EP 10190303.7 Y EP 11151059.0**

Fecha de presentación: **8 de noviembre de 2010 y Enero 17 de 2011**

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)
Odd-Erik JOHANSSEN

10 de abril de 2013
Fecha

REGISTRO NOTARIAL UR 919/2013

se certifica por la presente que por encima de la firma del

Odd Erik JOHANSSEN
Nacido el 14.06.1971
con domicilio en 55216 Ingelheim am Rhein, Dinger Strabe 173.

Conocido de manera personal
Fue debidamente entregada en mi presencia.

Ingelheim am Rhein, el 10 de abril de 2013/Alemania.
(firma ilegible)
Notario Público

Se certifica conformidad de la anterior copia con el original.
Ingelheim am Rhein, el 8 de mayo de 2013 /Alemania
(firma ilegible)
Notario Público

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

1. País: Bundesrepublik Deutschland
- Este documento público
2. está firmado por Horst Heintskill
3. en su calidad de representante nombrado por el Notario Horst Heintskill
4. está provisto con el timbre/sello de Horst Heintskill – Notario en Ingelheim am Rhein
- Confirmado
5. en Mainz
6. el 13.05..2013
7. por la presidente de la audiencia provincial
8. bajo el número 917/2013
9. sello: ilegible
10. Firma
(ilegible)
Angelika Blettner
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, 11.06.12
(firma ilegible)
Justzse Kretärin

Assignment of Inventors

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

Rolf GREMPER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;
Odd-Erik JOHANSEN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Norway;
Thomas KLEIN, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;
Gerd LUIPPOLD, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;
Michael MARK, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany;

inventor/s of the inventions in PCT No. PCT/EP2011069532 dated November 07, 2011 entitled:

"PHARMACEUTICAL COMPOSITION, METHODS FOR TREATING AND USES THEREOF"

for which first applications were filed in EUROPE
Serial Nos.: EP 10190303.7 and EP 11151059.0
Filing Date: November 08, 2010 and January 17, 2011

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

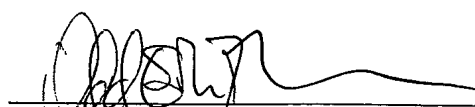
to whom assignment has been made of all rights and title to the said invention for the following territories:

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

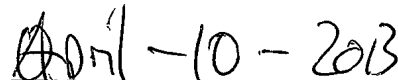
aforesaid without any restriction whatever.
Done and signed at

Rolf GREMPER

Date



Odd-Erik JOHANSEN



Date

14

Thomas KLEIN

Date

Gerd LUIPPOLD

Date

Michael MARK

Date

UR.Nr. 919/2013

It is herewith certified that above signature of:

- Odd Erik **J o h a n s e n**,
born 14th day of June 1971,
with business address at 55216 Ingelheim am Rhein, Binger Straße 173,

personally known,
was duly given in my presence.

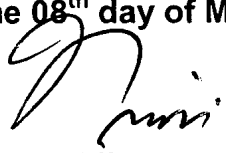
Ingelheim am Rhein, the 10th day of April 2013 /Ge

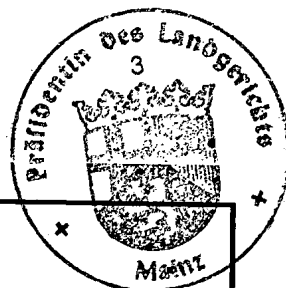
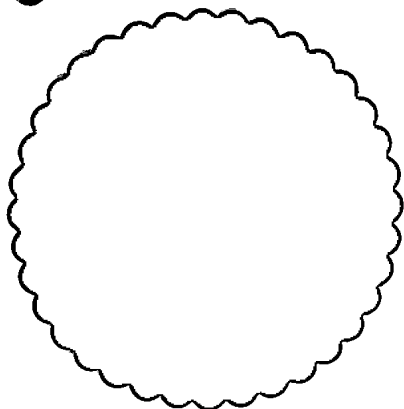



Notary public

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

Ingelheim am Rhein, the 08th day of May 2013 /Ge


Notary public



APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Land: Bundesrepublik Deutschland
- Diese öffentliche Urkunde**
2. ist unterschrieben von Horst Heintskill
3. in seiner Eigenschaft als Notar
4. sie ist versehen mit dem Siegel/Stempel Horst Heintskill - Notar in Ingelheim am Rhein

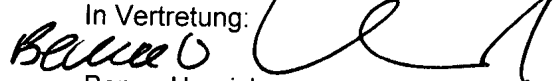
Bestätigt

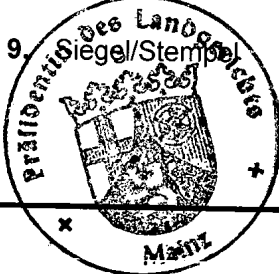
5. in Mainz 6. am 13.05.2013
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 917/2013

9. Siegel/Stempel

10. Unterschrift

In Vertretung:


Benno Henrich
Vizepräsident



Kostenrechnung:

Gebühr für die Erteilung

der Legalisation

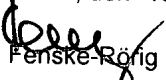
Wert: 3.000,00 €

JVKostO v. 26.7.1957

i.V.m. § 45 KostO

Gebühr: 10,00 €

Mainz, den 13.05.13


Pense-Rödig

Justizsekretärin