

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-181070- -00003-0000

Fecha: 2012-02-24 16:38:23 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 12

Re: Expediente N°. 11-181.070

Solicitud de Patente de Invención titulada: “COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA
PARA UN INHIBIDOR DE PROTEASA DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C”

Solicitante: BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

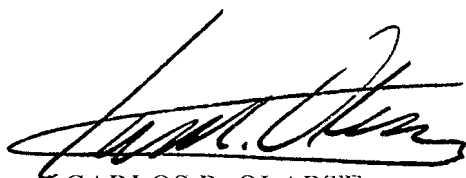
Nuestra Ref: P2011/000198

RESPUESTA AL OFICIO N° 2142 NOTIFICADO
POR FIJACION EN LISTA No. 60, DE FECHA 16 DE FEBRERO DE 2012,
(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:

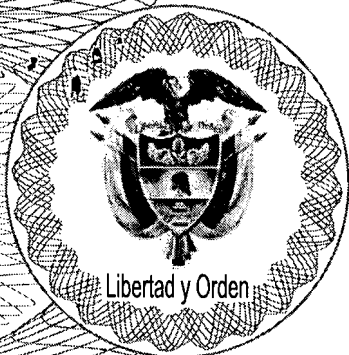
1. En respuesta a la primera observación del Examinador, me permito aportar junto al presente memorial, dos (2) documentos de cesión debidamente legalizados, según los artículos 259 y 260 del CPC, en el que consta la cesión de dos (2) inventores al solicitante.

Atentamente,



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

Adjunto: Cesión



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
LEGALIZACION

País: **REPUBLICA DE COLOMBIA**
(Country: - Pays:)

El presente documento público
(This public document - Le présent acte public)

Ha sido firmado por: **OLARTE GARCIA ROBERTO MARIO**
(Has been signed by: - A été signé par:)

Actuando en calidad de: **TRADUCTOR OFICIAL**
(Acting in the capacity of: - Agissant en qualité de:)

Lleva el sello/estampilla de: **TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL**
(Bears the seal/stamp of: - Est revêtu du sceau de / timbre de:)

Certificado
(Certified - Attesté)

En: **BOGOTA D.C**
(At: - À:)

El: **1/30/2012 12:41:30 p.m.**
(On: - Le:)

Por: **APOSTILLA Y LEGALIZACIÓN**
(By: The Ministry of Foreign Affairs of Colombia - Par: Ministère des Affaires Étrangères de la Colombie)

No: **LMBZE124130644**
(Under Number: - Sous le numéro:)

Nombre del Titular: **1382/2011**
(Name of the holder of document: - Nom du titulaire:)

Tipo de documento: **TRADUCCION APOSTILLA**
(Type of document: - Type du document:)

Número de hojas: **2**
(Number of pages: - Nombre de pages:)

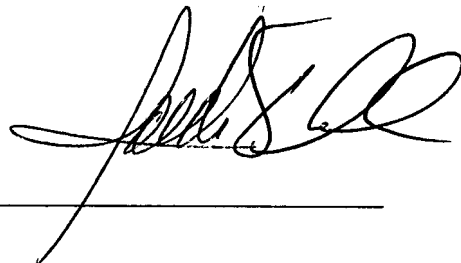
01304100115967301169

Firmado Digitalmente por: (Digitally Signed by:)
Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia
AMPARO DE LA CRUZ TAMAYO RODRIGUEZ
Reason: DOCUMENT AUTHENTICITY
BOGOTA - COLOMBIA

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el Registro Electrónico que se encuentra en la siguiente página
The authenticity of this document may be verified by accessing the e-Register on the following web site:
L'autenticité de cette document peut être vérifiée en accédant l'e-Registre sur le site web suivant:

www.cancilleria.gov.co/legalizaciones

ROBERTO M. OLARTE GARCÍA
Traductor e Intérprete Oficial
Ministerio de Justicia
Licencia 0041/1996



Caso: P09-0483

Sello: copia certificada

CESIÓN DE INVENTORES Y DERECHOS DE PRIORIDAD

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

Feng-Jing CHEN, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877-0368, USA, un ciudadano de los Estados Unidos de América
Robert J. SCHWABE, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877-0368, USA, un ciudadano de los Estados Unidos de América

inventores y solicitantes de un invento relacionado con:

"COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA PARA UN INHIBIDOR DE PROTEASA VIRAL DE LA HEPATITIS C"

del cual la primera solicitud fue presentada en los **Estados Unidos de América**

Serial No.: **US 61/223507**

Fecha de presentación: **7 de julio de 2009**

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

Feng-Jing CHEN

Fecha

(firma ilegible)

Robert J. SCHWABE

15 de julio de 2010

Fecha

4

Compareció ante mi Robert J. SCHWABE el 15 de julio de 2010, quien suscribe y sella el anterior instrumento, y quien reconoce haber suscrito el mismo bajo su propia voluntad.
(firma ilegible)

Jeanne E. ROGERS

Notario Público: Mi comisión vence el 11/20/2011

Se certifica conformidad de la anterior copia con el original.

Ingelheim am Rhein, el 16 de agosto de 2011 /Ge

(firma ilegible)

Notario Público Horst Heintskill en Ingelheim am Rhein

APOSTILLA

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

1. País: República Federal de Alemania

Este documento público

2. está firmado por Horst Heintskill

3. en su calidad de notario

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

Confirmado

5. en Mainz 6. el 29.08.2011

7. por la presidente de la audiencia provincial

8. bajo el número 1382/2011

9. sello: presidente de la audiencia provincial - Mainz

10. Firma

(ilegible)

Marliese Dicke

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, 29.08.11

(firma ilegible)

Wilhelm

ROBERTO M. C. ...
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0044
A. ...

Certified Copy

Case: P09-0483
1 of 1

CO ①
11/198
Rm 2

Assignment of Inventors and Priority Rights

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

Feng-Jing CHEN, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA

Robert J. SCHWABE, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA

applicants and inventor/s of an invention related to:

"PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR A HEPATITIS C VIRAL PROTEASE INHIBITOR"

for which a first application was filed in the USA ✓

Serial No.: US 61/223507

Filing Date: July 7, 2009

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

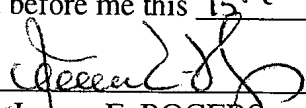
Feng-Jing CHEN

Robert J. SCHWABE

Date.

Date.

Personally appeared, Robert J. SCHWABE, signer and sealer of the foregoing instrument and acknowledged the same to be his free act and deed before me this 15th day of June, 2010.

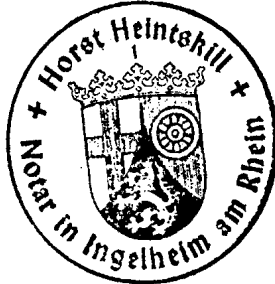

Jeanne E. ROGERS

Notary Public

My comission expires: 11/20/2011

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

Ingelheim am Rhein, the 16th day of August 2011 /Ge



Horst Heintskill
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

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 29.08.11

Wilhelm
Wilhelm

Justizbeschäftigte

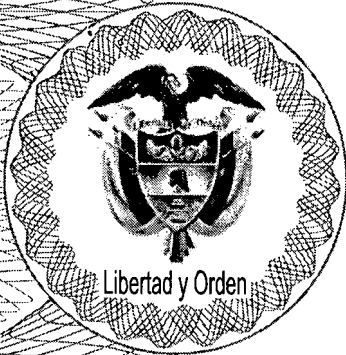
Bestätigt

5. in Mainz
6. am 29.08.2011
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 1382/2011
9. Siegel/Stempel



10. Unterschrift

Marliese Dicke
Marliese Dicke



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
LEGALIZACION

País: **REPUBLICA DE COLOMBIA**
(Country: - Pays:)

El presente documento público
(This public document - Le présent acte public)

Ha sido firmado por: **OLARTE GARCIA ROBERTO MARIO**
(Has been signed by: - A été signé par:)

Actuando en calidad de: **TRADUCTOR OFICIAL**
(Acting in the capacity of: - Agissant en qualité de:)

Lleva el sello/estampilla de: **TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL**
(Bears the seal/stamp of: - Est revêtu du sceau de / timbre de:)

Certificado
(Certified - Attesté)

En: **BOGOTA D.C**
(At: - À:)

El: **1/30/2012 12:39:27 p.m.**
(On: - Le:)

Por: **APOSTILLA Y LEGALIZACIÓN**
(By: The Ministry of Foreign Affairs of Colombia - Par: Ministère des Affaires Étrangères de la Colombie)

No: **LMBZE123927565**
(Under Number: - Sous le numéro:)

Nombre del Titular: **1381/2011**
(Name of the holder of document: - Nom du titulaire:)

Tipo de documento: **TRADUCCION APOSTILLA**
(Type of document: - Type du document:)

Número de hojas: **3**
(Number of pages: - Nombre de pages:)

01304100115967301169

Firmado Digitalmente por: (Digitally Signed by:)
Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia
AMPARO DE LA CRUZ TAMAYO RODRIGUEZ
Reason: DOCUMENT AUTHENTICITY
BOGOTA - COLOMBIA

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el Registro Electrónico que se encuentra en la siguiente página
The authenticity of this document may be verified by accessing the e-Register on the following web site:
L'autauthenticité de cette document peut être vérifiée en accédant l'e-Registre sur le site web suivant:

www.cancilleria.gov.co/legalizaciones

198
7

Caso: P09-0483
Sello: copia certificada

CESIÓN DE INVENTORES Y DERECHOS DE PRIORIDAD

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

Feng-Jing CHEN, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877-0368, USA, un ciudadano de los Estados Unidos de América
Robert J. SCHWABE, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877-0368, USA, un ciudadano de los Estados Unidos de América

inventores y solicitantes de un invento relacionado con:

“COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA PARA UN INHIBIDOR DE PROTEASA VIRAL DE LA HEPATITIS C”

del cual la primera solicitud fue presentada en los **Estados Unidos de América**
Serial No.: **US 61/223507**
Fecha de presentación: **7 de julio de 2009**

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) 07/21/2010
Feng-Jing CHEN Fecha

Robert J. SCHWABE Fecha

Compareció ante mi Feng-Jing CHEN el 21 de julio de 2010, quien suscribe y sella el anterior instrumento, y quien reconoce haber suscrito el mismo bajo su propia voluntad.
Ver reconocimiento personal adjunto
Notario Público


ROBERTO M. S.
Traductor Público
Resolución No. 0044
21/07/2010

8

CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO TODO-PROPÓSITO DE CALIFORNIA

Estado de: California

Condado de: Orange

El 21 de julio de 2010, ante mi Catherine S. Cram, Notario

compareció personalmente **Feng-Jing Chen**

quien demostró con base en evidencia satisfactoria ser la persona quien suscribió el anterior instrumento y reconoció haberlo suscrito según autorización, y que mediante su rúbrica sobre el instrumento la persona o entidad a nombre de quien la persona actuó, suscribió el instrumento.

Por medio de la presente certifico so pena por perjurio bajo las leyes del Estado de California que lo anterior es fiel y verídico.

En testimonio de lo cual me suscribo y coloco el sello oficial,

(firma ilegible)

Firma

Sello: CATHERINE S. CRAM

COMM. # 1872270

NOTARIO PÚBLICO – CALIFORNIA

CONDADO DE ORANGE

Mi comisión vence el 28 de noviembre de 2013

Descripción del documento adjunto

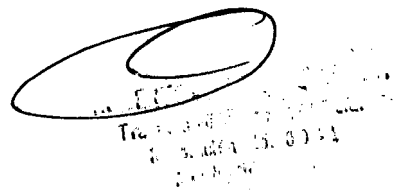
Número de páginas: 1

Fecha de documento: 7/21/2010

Título o tipo de documento: Cesión de derechos del inventor

Persona firma en calidad de: individuo (persona natural)

(huella dactilar del pulgar derecho de persona quien firma)



A handwritten signature, likely of the notary Catherine S. Cram, is written over a circular notary seal. The seal contains the text "CATHERINE S. CRAM", "NOTARY PUBLIC - CALIFORNIA", and "COMMISSION # 1872270".

7/1/10 10

Assignment of Inventors and Priority Rights

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

Feng-Jing CHEN, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA

Robert J. SCHWABE, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA

applicants and inventor/s of an invention related to:

"PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR A HEPATITIS C VIRAL PROTEASE INHIBITOR"

for which a first application was filed in the USA

Serial No.: **US 61/223507**

Filing Date: **July 7, 2009**

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


Feng-Jing CHEN

7/2/10
Date.

Robert J. SCHWABE

Date.

Personally appeared, Feng-Jing CHEN, signer and sealer of the foregoing instrument and acknowledged the same to be his free act and deed before me this 21st day of ~~June~~ ^{July}, 2010.

See attached acknowledgment
Notary Public

CALIFORNIA ALL-PURPOSE CERTIFICATE OF ACKNOWLEDGMENT

State of: California

County of: Orange

On July 21, 2010, before me, Catherine S. Cram, Notary
(name and title of the officer)

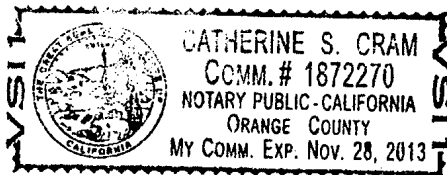
personally appeared Feng-Jing Chen

who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person (s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity (ies), and that by his/her/their signature(s) on the instrument the person(s), or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal

Catherine S. Cram
Signature of Notary Public



(Notary Seal)

OPTIONAL INFORMATION

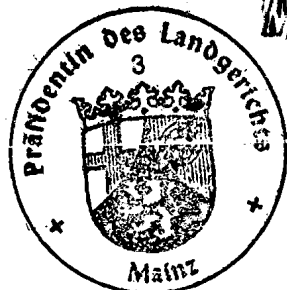
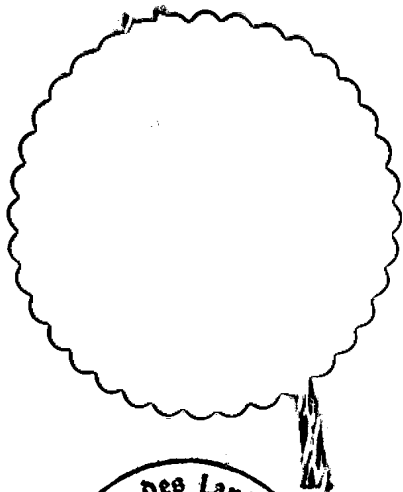
Information below is NOT required by law however may deter fraudulent removal of this form.

Description of Attached Document	Right Thumbprint of Signer	Capacity Claimed by Signer(s)	Right Thumbprint of Signer
Number of Pages <u>1</u> Document Date: <u>7/21/10</u> <u>Assignment of Inventor's</u> Title or type of document <u>Rights</u> Additional information		☒ Individual(s) ☐ Corporate Officer ☐ Partner ☐ Attorney-in-Fact ☐ Trustee(s) ☐ Other	

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

Ingelheim am Rhein, the 16th day of August 2011 /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

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 29.08.11

Wilhelm
Justizbeschäftigte

Bestätigt

5. in Mainz
6. am 29.08.2011
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 1381/2011
9. Siegel/Stempel
10. Unterschrift



Marliese Dicke