



Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Medellín
María Clara Múnera

Re: Expediente N° 12-171.924

Solicitud de Patente de Invención titulada: “ANTICUERPOS ANTI-CD40.”

Solicitante: BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH

Nuestra Ref.: P2012/000109

RESPUESTA AL OFICIO N° 19787 NOTIFICADO
POR FIJACION EN LISTA No. 443, DE FECHA 30 DE OCTUBRE 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 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.

2. En respuesta a la segunda observación del Examinador, me permito presentar un nuevo resumen según lo dispuesto en el Artículo 31 de la Decisión 486.

Atentamente,



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

Adjunto: Documentos de cesión
Resumen



RESUMEN MODIFICADO
(Modificaciones Voluntarias)

La presente invención se refiere a anticuerpos humanizados contra CD40, secuencias de aminoácidos de los mismos, nucleótidos que los codifican, composiciones farmacéuticas que los contienen y kits en los que se pueden emplear con fines terapéuticos para el tratamiento de enfermedades o trastornos caracterizados por la expresión celular de CD40.

Caso: P09-0529

Sello: copia certificada

CESIÓN DE INVENTORES Y DE DERECHOS DE PRIORIDAD

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

**Rachel BARRETT, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road,
Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

**Scott BRODEUR, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road,
Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

**Keith A. CANADA, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury
Road, Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

**Tobias LITZENBURGER, Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, Binger Strasse
173, 55216 Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**

**Sanjaya SINGH, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road,
Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

solicitantes e inventores de una invención en PCT No. **PCT/US2011/030427** con fecha **30
de marzo de 2011**, titulada:

"ANTICUERPOS ANTI-CD40"

del cual la primera solicitud fue presentada en **USA**

Serial No.: **US 61/319574**

Fecha de presentación: **31 de marzo 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, Bahréin, Brasil, Canadá, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egipto,
Georgia, India, Indonesia, México, Nigeria, Pakistán, Perú, OAPI, Omán, Catar,
Sudáfrica, Taiwán, Tailandia, Uruguay, Venezuela, Vietnam, Estados Miembros del
GCC y los Emiratos Árabes Unidos.**

Lo anterior sin ninguna restricción.

Cumplido y firmado en

4

Rachel BARRETT

Fecha

Scott BRODEUR

Fecha

Keith A. CANADA

Fecha

(firma ilegible)
Tobias LITZENBURGER

25 de julio de 2012
Fecha

Sanjaya SINGH

Fecha

6

REGISTRO NOTARIAL UR 543/2012
I UZ 580/2012

Autenticación de Firma

Por medio de la presente certifico que la firma que aparece abajo es la verdadera rúbrica,
suscrita en presencia mía, de

Señor Dr. Tobias Litzenburger
nacido el 21.03.1967
con domicilio en 88441 Mittelbiberach, Ayestrasse 13,

identificado mediante ID

Biberach an der Riss, el 25.07.2012

Notario
(firma ilegible)
Notario Público

Sello: NOTARIO PÚBLICO – BIBERACH AN DER RISS

7

Se certifica conformidad de la anterior copia con el original.

Ingelheim am Rhein, el 17 de agosto de 2012 /Ge

(firma ilegible)

Notario junio juez Mascha Diefenbach

nombrada oficialmente representante del Notario Horst Heintskill con despacho 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 Mascha Diefenbach

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 20.08.2012

7. por la presidente de la audiencia provincial

8. bajo el número 1431/2012

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, 20.08.12

(firma ilegible)

Penske-Rörig

6

Assignment of Inventors and Priority Rights

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

Rachel BARRETT, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA
Scott BRODEUR, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA
Keith A. CANADA, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA
Tobias LITZENBURGER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Sanjaya SINGH, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA

applicants and inventor/s of an invention in PCT No. PCT/US2011/030427 dated March 30, 2011 entitled:

"ANTI-CD40 ANTIBODIES"

for which a first application was filed in the USA
Serial No.: US 61/319574
Filing Date: March 31, 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, Bahrain, Brazil, Canada, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egypt, Georgia, India, Indonesia, Mexico, Nigeria, Pakistan, Peru, OAPI, Oman, Qatar, 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

Rachel BARRETT

Date

Scott BRODEUR

Date

9

Keith A. CANADA

Date

Tobias Litzenburger

Tobias LITZENBURGER

July 25, 2012

Date

Sanjaya SINGH

Date

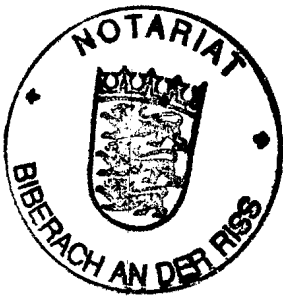


Authentication of Signature

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

Herrn Dr. Tobias Litzenburger,
geboren am 21.03.1967,
wohnhaft in 88441 Mittelbiberach, Ayestraße 13,

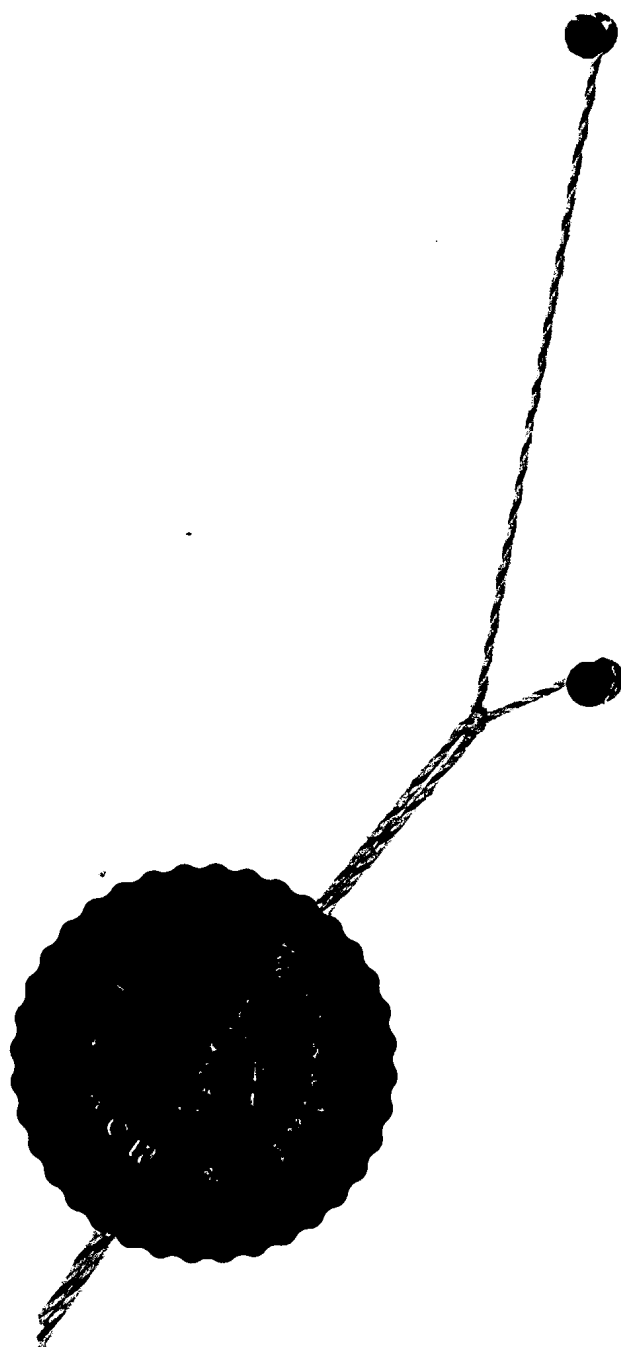
- ausgewiesen durch Personalausweis -



Biberach an der Riss, the 25.07.2012
Notariat Biberach an der Riss I

Groß
Notary Public

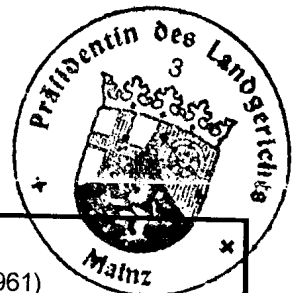
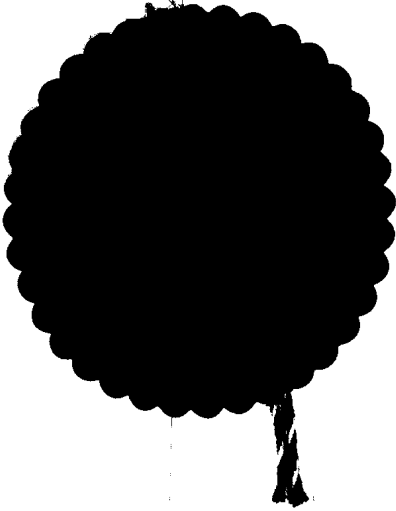
§§ KostO	Gegenstand	Geschäftswert	Betrag
§§ 45 I, 141, 32 KostO	Unterschriftsbeglaubigung	50.000,00 €	33,00 €
§§ 58 I, 141, 32 KostO	Auswärtsgebühr	50.000,00 €	30,00 €
§152 II Ziff.1 KostO	Portoauslagen		1,45 €
	Umsatzsteuer 19,00% aus	64,45 €	12,25 €
Summe:			76,70 €
Rechnungs-Nr.	107644		=====



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

Ingelheim am Rhein, the 17th day of August 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
Siegel/Stempel Horst Heintskill - Notar in Ingelheim
am Rhein

Bestätigt

5. in Mainz 6. am 20.08.2012
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 1431/2012

9. Siegel/Stempel

10. Unterschrift
In Vertretung:

Benno Henrich
Vizepräsident

Kostenrechnung:

Gebühr für die Erteilung
der Legalisation

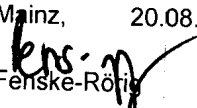
Wert: 3.000,00 €

JVKostO v. 26.7.1957

i.V.m. § 45 KostO

Gebühr: 10,00 €

Mainz, 20.08.12


Fenske-Röhl
Justizsekretärin



Caso: P09-0529

Sello: copia certificada

CESIÓN DE INVENTORES Y DE DERECHOS DE PRIORIDAD

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

**Rachel BARRETT, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road,
Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

**Scott BRODEUR, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road,
Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

**Keith A. CANADA, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury
Road, Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

**Tobias LITZENBURGER, Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, Binger Strasse
173, 55216 Ingelheim am Rhein, Alemania, ciudadano de Alemania**

**Sanjaya SINGH, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road,
Ridgefield, CT 06877, USA, ciudadano de USA**

solicitantes e inventores de una invención en PCT No. **PCT/US2011/030427** con fecha **30
de marzo de 2011**, titulada:

"ANTICUERPOS ANTI-CD40"

del cual la primera solicitud fue presentada en USA

Serial No.: **US 61/319574**

Fecha de presentación: **31 de marzo 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, Bahréin, Brasil, Canadá, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egipto,
Georgia, India, Indonesia, México, Nigeria, Pakistán, Perú, OAPI, Omán, Catar,
Sudáfrica, Taiwán, Tailandia, Uruguay, Venezuela, Vietnam, Estados Miembros del
GCC y los Emiratos Árabes Unidos.**

Lo anterior sin ninguna restricción.

Cumplido y firmado en

8-9-2012
Fecha

8-7-2012
Fecha

8-7-2012
Fecha

Fecha

8-7-2012
Fecha

(firma ilegible)
Jeanne E. ROGERS
Notario Público
Mi comisión vence: 11/30/2016

(firma ilegible)
Jeanne E. ROGERS
Notario Público
Mi comisión vence: 11/30/2016

Se certifica conformidad de la anterior copia con el original.

Ingelheim am Rhein, el 17 de agosto de 2012 /Ge

(firma ilegible)

Notario junio juez Mascha Diefenbach

nombrada oficialmente representante del Notario Horst Heintskill con despacho 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 Mascha Diefenbach

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 20.08.2012

7. por la presidente de la audiencia provincial

8. bajo el número 1432/2012

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, 20.08.12

(firma ilegible)

Penske-Rörig

Assignment of Inventors and Priority Rights

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

Rachel BARRETT, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA
Scott BRODEUR, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA
Keith A. CANADA, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA
Tobias LITZENBURGER, Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany, a citizen of Germany
Sanjaya SINGH, Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, USA, a citizen of USA

applicants and inventor/s of an invention in PCT No. PCT/US2011/030427 dated March 30, 2011 entitled:

"ANTI-CD40 ANTIBODIES"

for which a first application was filed in the USA

Serial No.: US 61/319574

Filing Date: March 31, 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, Bahrain, Brazil, Canada, Chile, China, Colombia, Ecuador, Egypt, Georgia, India, Indonesia, Mexico, Nigeria, Pakistan, Peru, OAPI, Oman, Qatar, 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


Rachel BARRETT

8-9-2012
Date


Scott BRODEUR

8-7-2012
Date

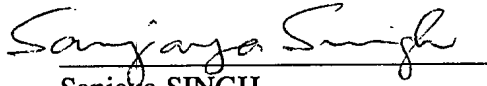
10


Keith A. CANADA

8-7-2012
Date

Tobias LITZENBURGER

Date


Sanjaya SINGH

8-7-2012
Date

Personally appeared, Scott BRODEUR, Keith A. CANADA, and Sanjaya SINGH, signers and sealers of the foregoing instrument and acknowledged the same to be their free act and deed before me this 7th day of August, 2012.


Jeanne E. ROGERS
Notary Public
My Commission ends: 11/30/2016

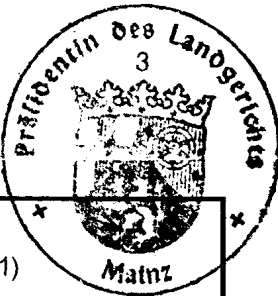
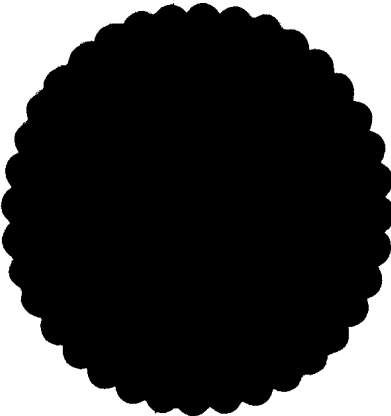
Personally appeared, Rachel BARRETT, signer and sealer of the foregoing instrument and acknowledged the same to be her free act and deed before me this 9th day of August, 2012.


Jeanne E. ROGERS
Notary Public
My Commission ends: 11/30/2016

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

Ingelheim am Rhein, the 17th day of August 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

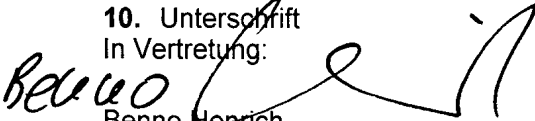
2. ist unterschrieben von Notarassessorin Mascha Diefenbach
3. in ihrer Eigenschaft als amtlich bestellte Vertreterin des
Notars Horst Heintskill mit dem
Amtssitz in Ingelheim am Rhein
4. sie ist versehen mit dem Horst Heintskill - Notar in Ingelheim
Siegel/Stempel am Rhein

Bestätigt

5. in Mainz 6. am 20.08.2012
7. durch die Präsidentin des Landgerichts
8. unter Nr. 1432/2012



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, 20.08.12


Penske-Rörig
Justizsekretärin