

913

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

E. _____ S. _____



No. 10-009526- -00003-0000

Fecha: 2010-05-13 17:23:05 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 20

Re: Expediente N°. 10-009.526

**Solicitud de Patente de Invención titulada: "DERIVADOS DE N-(ARILAMINO)
SULFONAMIDAS QUE INCLUYEN POLIMORFOS COMO INHIBIDORES DE MEK
ASI COMO COMPOSICIONES, MÉTODOS DE USO Y DE PREPARACIÓN DE LOS
MISMOS"**

Solicitante: ARDEA BIOSCIENCES, INC.

Nuestra Re: P2010/000008

RESPUESTA AL OFICIO N° 4280 NOTIFICADO
POR FIJACION EN LISTA No. 110, DE FECHA 26 DE MARZO DE 2010,
(EXAMEN DE FORMA)

J. IAN RAISBECK, mayor de edad y vecino de Bogotá, 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 emanado de 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 un (1) documento de cesión debidamente legalizado, según los artículos 259 y 260 del CPC, en los que consta la cesión de seis (6) inventores al solicitante, junto con su correspondiente traducción, según lo previsto en el Art. 26-k de la Decisión 486.

Atentamente,

J. IAN RAISBECK
CC. No. 79.376.996 de Bogotá
T.P. 135.799

Adjunto: Copia del Documento de Cesión

10/08

Traducción oficial de un documento que está originalmente en inglés

Condado de San Diego

Asesor/ Registrador/ Secretario del Condado

Oficina del Asesor
1600 Pacific Highway, Suite 103
San Diego, CA 921012480
Tel: (619) 236-3771. Fax: (619) 557-4056.

www.sdarcc.com

Oficina Registrador/ Secretario del Condado
1600 Pacific Highway, Suite 260
P.O. Box 121750. San Diego, CA 92112-1750
Tel: (619) 237-0502. Fax: (619) 557-4155

Yo, David Butler, Asesor/ Registrador/ Secretario del Condado de San Diego, Estado de California, poseedor por ley de un sello, CERTIFICO POR EL PRESENTE DOCUMENTO QUE:

JACKIE HANNAH, cuyo nombre está suscrito a la declaración jurada o Certificado de Prueba o Reconocimiento del instrumento anexo y por consiguiente escrito, era al momento de tomar dicha declaración juramentada o Reconocimiento de Prueba, un Notario Público, para dicho condado, debidamente nombrado y juramentado, así como debidamente autorizado por las leyes de dicho estado para tomar los mismos y tomar juramentos y los Reconocimientos de Pruebas o Escrituras y demás instrumentos escritos que se van a registrar en este Estado. Estoy familiarizado con la caligrafía de dicho Notario Público y creo que la firma para dicho juramento o Certificado de Reconocimiento de Prueba es genuina. Además certifico que según las leyes del Estado de California, se requiere dicha declaración juramentada o Certificado de Prueba o Reconocimiento debidamente sellado, pero la impresión de dicho sello no se requiere según las leyes del Estado de California, que sea archivado en mi oficina o en cualquier otro lugar.

Fechado: 17 de febrero de 2010.

Traductor Oficial

JORGE E. SIERRA REYES

Licencia 376 : 1993 Minjusticia

(Firmado) David Butler, Asesor/ Registrador/ Secretario del Condado.

Sello: "Asesor/ Registrador/ Secretario del Condado. Condado de San Diego
California".

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS PROPÓSITOS CALIFORNIA

Estado de California

Condado de San Diego

El día 20 de enero de 2010, ante mí, Jackie Hannah, Notario Público, se presentó personalmente Jean-Michel Vernier, quien comprobó ante mí con evidencia satisfactoria ser la persona cuyo nombre está suscrito al instrumento adjunto y reconoció ante mí que ejecutó en calidad de funcionario autorizado y que por su firma en el instrumento, las personas o las entidades en nombre de la cual actuó, ejecutaron el instrumento.

Certifico, consciente de la pena por perjurio según las leyes del Estado de California, que el anterior párrafo es verdadero y correcto.

En constancia de lo anterior, firmo y estampo el sello oficial. Firma (firmado).

Sello: "/Jackie Hannah/, comisión #1800833. Notario Público de California, Condado de San Diego. Mi nombramiento vence el 8 de junio de 2012".

Opcional

Aunque la información siguiente no es exigida por la ley, puede ser valiosa para que las personas confíen en el documento y puedan evitar la remoción fraudulenta y que este formulario se coloque a otro documento.

Descripción del documento adjunto.

Título o tipo de documento: Cesión BHC093047 PCT-CO

Fecha del documento: Ninguna

Calidades que los signatarios dicen tener

Otros nombres diferentes a los anteriormente mencionados: Colin Rowlings, Jean-Luc Girardet, Stuart Dimock, Barry Quart, Jeffrey Miner.

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS PROPÓSITOS CALIFORNIA

Estado de California

Condado de San Diego

El día 20 de enero de 2010, ante mí, Jackie Hannah, Notario Público, se presentó personalmente Colin Rowlings, quien comprobó ante mí con evidencia satisfactoria ser la persona cuyo nombre está suscrito al instrumento adjunto y reconoció ante mí que ejecutó en calidad de funcionario autorizado y que por su firma en el instrumento, las personas o las entidades en nombre de la cual actuó, ejecutaron el instrumento.

Certifico, consciente de la pena por perjurio según las leyes del Estado de California, que el anterior párrafo es verdadero y correcto.

En constancia de lo anterior, firmo y estampo el sello oficial. Firma (firmado).

Sello: "/Jackie Hannah/, comisión #1800833. Notario Público de California, Condado de San Diego. Mi nombramiento vence el 8 de junio de 2012".

Opcional

Aunque la información siguiente no es exigida por la ley, puede ser valiosa para que las personas confíen en el documento y puedan evitar la remoción fraudulenta y que

Traductor Oficial
JORGE E. SIERRA REYES
Licencia 376 • 1993 Minjusticia

este formulario se coloque a otro documento.

Descripción del documento adjunto.

Título o tipo de documento: Cesión BHC093047 PCT-CO

Fecha del documento: Ninguna

Calidades que los signatarios dicen tener

Otros nombres diferentes a los anteriormente mencionados: Jean Michel Vernier, Jean-Luc Girardet, Stuart Dimock, Barry Quart, Jeffrey Miner.

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS PROPÓSITOS CALIFORNIA

Estado de California

Condado de San Diego

El día 21 de enero de 2010, ante mí, Jackie Hannah, Notario Público, se presentó personalmente Jean-Luc Girardet, quien comprobó ante mí con evidencia satisfactoria ser la persona cuyo nombre está suscrito al instrumento adjunto y reconoció ante mí que ejecutó en calidad de funcionario autorizado y que por su firma en el instrumento, las personas o las entidades en nombre de la cual actuó, ejecutaron el instrumento.

Certifico, consciente de la pena por perjurio según las leyes del Estado de California, que el anterior párrafo es verdadero y correcto.

En constancia de lo anterior, firmo y estampo el sello oficial. Firma (firmado).

Sello: "/Jackie Hannah/, comisión #1800833. Notario Público de California, Condado de San Diego. Mi nombramiento vence el 8 de junio de 2012".

Opcional

Aunque la información siguiente no es exigida por la ley, puede ser valiosa para que

Traductor Oficial

JORGE E. SIERRA REYES

Licencia 376 - 1993 Minjusticia

las personas confíen en el documento y puedan evitar la remoción fraudulenta y que este formulario se coloque a otro documento.

Descripción del documento adjunto.

Título o tipo de documento: Cesión BHC093047 PCT-CO

Fecha del documento: Ninguna

Calidades que los signatarios dicen tener

Otros nombres diferentes a los anteriormente mencionados: JM Vernier, Colin Rowlings, Stuart Dimock, Barry Quart, Jeffrey Miner.

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS PROPÓSITOS CALIFORNIA

Estado de California

Condado de San Diego

El día 20 de enero de 2010, ante mí, Jackie Hannah, Notario Público, se presentó personalmente Barry Quart, quien comprobó ante mí con evidencia satisfactoria ser la persona cuyo nombre está suscrito al instrumento adjunto y reconoció ante mí que ejecutó en calidad de funcionario autorizado y que por su firma en el instrumento, las personas o las entidades en nombre de la cual actuó, ejecutaron el instrumento.

Certifico, consciente de la pena por perjurio según las leyes del Estado de California, que el anterior párrafo es verdadero y correcto.

En constancia de lo anterior, firmo y estampo el sello oficial. Firma (firmado).

Sello: "/Jackie Hannah/, comisión #1800833. Notario Público de California, Condado de San Diego. Mi nombramiento vence el 8 de junio de 2012".

Opcional

Aunque la información siguiente no es exigida por la ley, puede ser valiosa para que las personas confíen en el documento y puedan evitar la remoción fraudulenta y que este formulario se coloque a otro documento.

Descripción del documento adjunto.

Título o tipo de documento: Cesión BHC093047 PCT-CO

Fecha del documento: Ninguna

Calidades que los signatarios dicen tener

Otros nombres diferentes a los anteriormente mencionados: JL Girardet, JM Vernier, Colin Rowlings, Stuart Dimock, Jeffrey Miner.

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS PROPÓSITOS CALIFORNIA

Estado de California

Condado de San Diego

El día 3 de febrero de 2010, ante mí, Jackie Hannah, Notario Público, se presentó personalmente Stuart Dimock, quien comprobó ante mí con evidencia satisfactoria ser la persona cuyo nombre está suscrito al instrumento adjunto y reconoció ante mí que ejecutó en calidad de funcionario autorizado y que por su firma en el instrumento, las personas o las entidades en nombre de la cual actuó, ejecutaron el instrumento.

Certifico, consciente de la pena por perjurio según las leyes del Estado de California, que el anterior párrafo es verdadero y correcto.

En constancia de lo anterior, firmo y estampo el sello oficial. Firma (firmado).

Sello: "/Jackie Hannah/, comisión #1800833. Notario Público de California, Condado de San Diego. Mi nombramiento vence el 8 de junio de 2012".


Traductor Oficial
JORGE E. SIERRA REYES
Licencia 376 - 1993 Minjusticia

Opcional

Aunque la información siguiente no es exigida por la ley, puede ser valiosa para que las personas confíen en el documento y puedan evitar la remoción fraudulenta y que este formulario se coloque a otro documento.

Descripción del documento adjunto.

Título o tipo de documento: Cesión BHC093047 PCT-CO

Fecha del documento: Ninguna

No. de páginas: 2

Calidades que los signatarios dicen tener

Otros nombres diferentes a los anteriormente mencionados: Colin Rowlings, JL Girardet, JM Vernier, Jeff Miner, Barry Quart.

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS PROPÓSITOS CALIFORNIA

Estado de California

Condado de San Diego

El día 5 de febrero de 2010, ante mí, Jackie Hannah, Notario Público, se presentó personalmente Jeffrey Miner, quien comprobó ante mí con evidencia satisfactoria ser la persona cuyo nombre está suscrito al instrumento adjunto y reconoció ante mí que ejecutó en calidad de funcionario autorizado y que por su firma en el instrumento, las personas o las entidades en nombre de la cual actuó, ejecutaron el instrumento.

Certifico, consciente de la pena por perjurio según las leyes del Estado de California, que el anterior párrafo es verdadero y correcto.

En constancia de lo anterior, firmo y estampo el sello oficial. Firma (firmado).

Sello: "/Jackie Hannah/, comisión #1800833. Notario Público de California, Condado

Traductor Oficial

JORGE E. SIERRA REYES

Licencia 376 - 1993 Minjusticia

de San Diego. Mi nombramiento vence el 8 de junio de 2012".

Opcional

Aunque la información siguiente no es exigida por la ley, puede ser valiosa para que las personas confíen en el documento y puedan evitar la remoción fraudulenta y que este formulario se coloque a otro documento.

Descripción del documento adjunto.

Título o tipo de documento: Cesión BHC093047 PCT-CO

Fecha del documento: Ninguna

No. de páginas: 2

Calidades que los signatarios dicen tener

Otros nombres diferentes a los anteriormente mencionados: Colin Rowlings, JL Girardet, JM Vernier, Stuart Dimock, Barry Quart.

Apostilla adjunta:

Estado de California
Secretario de Estado

Solicitada para usarse en Colombia.

No es para usarse dentro de los Estados Unidos de América.

El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del funcionario signatario del documento, el cargo en el cual ha actuado el funcionario signatario del documento y, cuando es apropiado, la identidad del sello o estampilla.

APOSTILLA:

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

El presente documento público

2. Ha sido firmado por: David Butler

3. Actuando en calidad de: Asesor/ Registrador/ Secretario del Condado.
Condado de San Diego, California

4. Lleva el sello/estampilla de: El Condado de San Diego, Estado de California.

Certificado

5. En: Sacramento, California

6. El: Día 4 de marzo de 2010

7. Por: El Subsecretario de Estado, Estado de California.

8. Bajo el No.: 789389

9. Sello / estampilla: Gran sello del Estado de California

10. Firma: D... Bowen, Secretario de Estado.

Por: (Firmado)

Sello redondo pequeño: "Secretaría de Estado"

Certificación:

Certifico que la presente es una traducción auténtica y completa del inglés al español del documento adjunto, la cual he elaborado según mi leal saber y entender.

Documento: "Reconocimiento - Apostilla California"

Fecha: 5 de abril de 2010.

Traductor: Jorge Enrique Sierra Reyes (Sello y firma digital debidamente registrados ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia)

Licencia # 376 de 1993, expedida por el Ministerio de Justicia.

Dirección: Carrera 15 # 99-13 Of. 411, Bogotá, D.C.

Teléfonos: (571) 218 2308, (571) 623 2925.

E-mail: traceser1@yahoo.com

Traducción # 14-810

Traductor Oficial

JORGE E. SIERRA REYES

Licencia 376 de 1993 Minjusticia

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

2010 ABR 12 A 12:20

JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.

014831

Jorge Sierra
CUBA TIENE QUE SER EN EL
DOCUMENTO DE CUBA
AS FUNCIONES INDICADAS

10108
923

State of California

SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*
This public document
2. *has been signed by David Butler*
3. *acting in the capacity of Assessor/Recorder/Clerk, County of San Diego, State of California*
4. *bears the seal/stamp of the County of San Diego, State of California*

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 4th day of March 2010*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 789389*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

John Bowen
Secretary of State

BY _____





COUNTY OF SAN DIEGO
ASSESSOR/RECORDER/COUNTY CLERK



ASSESSOR'S OFFICE

1600 Pacific Highway, Suite 103
San Diego, CA 92101-2480
Tel. (619) 236-3771 * Fax (619) 557-4056

www.sdarcc.com

RECORDER/COUNTY CLERK'S OFFICE

1600 Pacific Highway, Suite 260
P.O. Box 121750 * San Diego, CA 92112-1750
Tel. (619) 237-0502 * Fax (619) 557-4155

I, David Butler, Assessor/Recorder/County Clerk of the County of San Diego, State of California, having by law a Seal, DO HEREBY CERTIFY that:

JACKIE HANNAH whose name is subscribed to the oath or Certificate of Proof or Acknowledgement of the annexed instrument and thereon written, was at the time of taking such oath, or Proof or Acknowledgement, a Notary Public, in and for said County, duly commissioned and sworn and duly authorized by the laws of said State to take the same and administer oaths and to take the Acknowledgements and Proofs of Deeds and other instruments in writing to be recorded in this State. I am acquainted with the handwriting of such Notary Public and believe that the signature to said oath or Certificate of Proof Acknowledgement is genuine. I further certify that under the laws of the State of California the said oath or Certificate of Proof or Acknowledgement is required to be under seal, but the impression of said seal is not required by the laws of the State of California to be filed in my office or in any other place.



DATED: February 17, 2010

Witness by hand

David Butler, County Assessor/Recorder/Clerk

Cesion**Assignment**

Yo, (Nosotros), abajo firmado(s)

I (We), the undersigned,

1. VERNIER, Jean-Michel
2. ROWLINGS, Colin Edward
3. GIRARDET, Jean-Luc
4. DIMOCK, Stuart
5. QUART, Barry
6. MINER, Jeffrey N.

domiciliado(s) en

of

1. 5150 Sea Mist Ct., San Diego, CA 92121, US
2. 1908 Paxton Way, Encinitas, CA 92024, US
3. 16763 Santa Corina Court, San Diego, CA 92127, US
4. 24144 Graystone Drive, Lake Forest, CA 92630, US
5. 3273 Violet Ridge, Encinitas, CA 92024, US
6. 4572 Pauling Ave., San Diego, CA 92122, US

declaro(amos) bajo juramento ser único(s) y verdadero(s) inventor(es de la invención:

state(s) under oath to be sole and true inventor(s) of the invention

DERIVATIVES OF N-(ARYLAMINO)
SULFONAMIDES INCLUDING
POLYMORPHS AS INHIBITORS OF
MEK AS WELL AS COMPOSITIONS,
METHODS OF USE AND METHODS
FOR PREPARING THE SAME

declaro(amos) así mismo que cedo(emos) y transfiero(erimos), sin limitación, a favor de la sociedad

state as well, that assign, without reservations or limitations in favour of

1. ARDEA BIOSCIENCES, INC.

constituída y existente de conformidad con las leyes de

a corporation constituted and existing in conformity with the laws of

USA

domiciliada en

domiciled in

1. 4939 Directors Place, San Diego, California 92121, USA

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada Compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente correspondiente en la República de Colombia

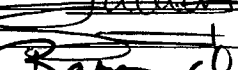
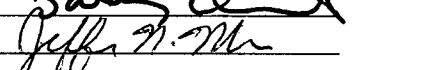
all rights inherent to said invention and that the above mentioned company hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding patent in the Republic of Colombia.

926

14

Dado y firmado hoy
en/in

Given and signed this at

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 

AUTENTICACION NOTARIAL (INDIVIDUO)

NOTARIAL AUTHENTICATION (INDIVIDUAL)

A los días del mes de
20 anti mi, Notario Público de compareció(eron)
personalmente
a quien(es) doy fe de conocer y me consta que
es(son) la(s) persona(s) firmante(s) del documento
que precede, y quien(es) tiene(n) capacidad legal
para otorgarlo.

On this day of
20 before me, a Notary Public of personally appeared
to me known, and known to me to be the person(s) who
executed that foregoing document, and who has(have)
legal capacity to execute it.

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

927

State of California

County of

San Diego

On Jan 20, 2010

Date

before me,

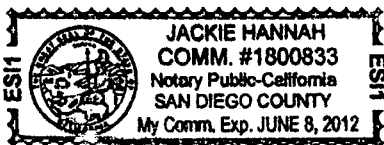
Jackie Hannah Notary

Here Insert Name and Title of the Officer

personally appeared

Jean Michel Vernier

Name(s) of Signer(s)



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.

Place Notary Seal Above

Signature

Jackie Hannah
 Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document:

Assignment BHC093047 PCT-CO

Document Date:

none

Number of Pages:

2

Signer(s) Other Than Named Above:

Colin Baujous, Jeanette Grader, Stuart Dmoch, Barry Deart, Jeff Miner

Capacity(ies) Claimed by Signer(s)

Signer's Name:

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s): _____
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other: _____

Signer Is Representing: _____

RIGHT THUMBPRINT
 OF SIGNER
 Top of thumb here

Signer's Name:

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s): _____
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other: _____

Signer Is Representing: _____

RIGHT THUMBPRINT
 OF SIGNER
 Top of thumb here

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

State of California

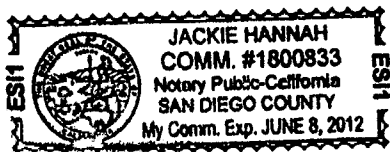
County of San Diego

On Jan 20, 2010 before me,

Jackie Hannah Notary
Here Insert Name and Title of the Officer

personally appeared

Colin Bowlings
Name(s) of Signer(s)



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.

Signature

Jackie Hannah
Signature of Notary Public

Place Notary Seal Above

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: Assignment BHC093047 PCT-CO

Document Date: none

Number of Pages: 2

Signer(s) Other Than Named Above:

Jean Michel Vernier, Jean-Luc Grardet, Stuart Dimock, Barry Quast, Jeff Miner

Capacity(ies) Claimed by Signer(s)

Signer's Name: _____

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s): _____
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other: _____

Signer Is Representing: _____

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER

Top of thumb here

Signer's Name: _____

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s): _____
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other: _____

Signer Is Representing: _____

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER

Top of thumb here

929

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

State of California

County of San Diego

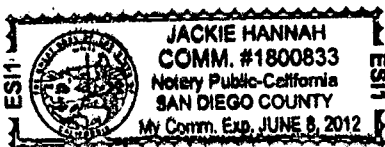
On Jan 21, 2010
Date

before me,

Jackie Hannah, Notary
Here Insert Name and Title of the Officer

personally appeared

Jean Luc Garadet
Name(s) of Signer(s)



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.

Place Notary Seal Above

Signature

Jackie Hannah
Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: Assignment BHC093047 PET-CD

Document Date: none

Number of Pages: two

Signer(s) Other Than Named Above: Jim Werner, Colin Howlings, Stuart Amick, Barry Quast, Jeff Rainer

Capacity(ies) Claimed by Signer(s)

Signer's Name: _____

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s): _____
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other: _____

Signer Is Representing: _____

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER
Top of thumb here

Signer's Name: _____

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s): _____
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other: _____

Signer Is Representing: _____

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER
Top of thumb here

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

State of California

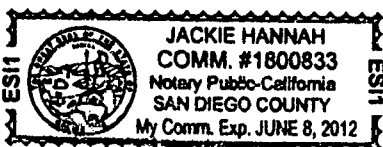
County of San Diego

On Jan 20, 2010 before me,

Here Insert Name and Title of the Officer

personally appeared

Name(s) of Signer(s)



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.

Place Notary Seal Above

Signature

Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document:

Document Date:

Number of Pages:

Signer(s) Other Than Named Above:

Capacity(ies) Claimed by Signer(s)

Signer's Name:

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s):
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other:

Signer Is Representing:

Signer's Name:

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s):
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other:

Signer Is Representing:

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER
Top of thumb here

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER
Top of thumb here

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

State of California

County of San Diego

On Feb 3, 2010

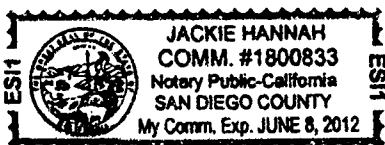
Date

before me,

Here Insert Name and Title of the Officer

personally appeared

Stuart Dimock
Name(s) of Signer(s)



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.

Place Notary Seal Above

Signature

Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document:

Assignment BHC093047 PCT-CD

Document Date:

none

Number of Pages:

2

Signer(s) Other Than Named Above:

Colin Bowlings, JL Girardet, J-m Vernier, Jeff Miner, Barry Quast

Capacity(ies) Claimed by Signer(s)

Signer's Name:

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s):
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other:

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER
Top of thumb here

Signer Is Representing:

Signer's Name:

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s):
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney in Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other:

RIGHT THUMBPRINT
OF SIGNER
Top of thumb here

Signer Is Representing:

932

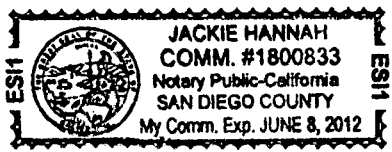
CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

State of California

County of San Diego

On Feb 5, 2010 before me, Jackie Hannah Notary

personally appeared Jeffrey Miner



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.

Signature Jackie Hannah

Place Notary Seal Above

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

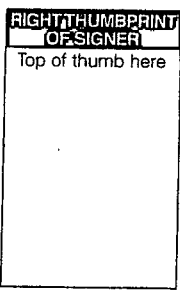
Title or Type of Document: Assignment BHC 093047 PCT-CD

Document Date: Number of Pages:

Signer(s) Other Than Named Above: Colin Rowlings, J-L Gracdet, J-M Verrier, Stuart Dimbeck, Barry Quast

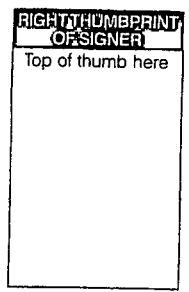
Capacity(ies) Claimed by Signer(s)

- Signer's Name:
Individual
Corporate Officer - Title(s):
Partner - Limited General
Attorney in Fact
Trustee
Guardian or Conservator
Other:



Signer Is Representing:

- Signer's Name:
Individual
Corporate Officer - Title(s):
Partner - Limited General
Attorney in Fact
Trustee
Guardian or Conservator
Other:



Signer Is Representing: