

CAVELIER

ABOGADOS

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTÁ 8, COLOMBIA

136
Teléfono: (57-1) 347 3611
Telefax: (57-1) 211 8650
(57-1) 700 4814
Fax in U.S.A.: (1-305) 675 7743

Señor Director
DIRECCION DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y CC



No. 11-011675-00003-0000

Fecha: 2011-06-17 12:09:39 Dep. 2020 DII
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASE
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 16

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-011675-00003-0000

Fecha: 2011-06-17 12:09:39 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 24

Referencia : Expediente No. 11.011.675
Asunto : Solicitud de patente para **COMPUESTOS NOVEDOSOS DE
FENILAMINO-ISONICOTINAMIDA**
Solicitante : **MERCK PATENT GMBH**
Clase : A61K 031/044, A61P 029/000, A61P 035/000, C07D 213/079
Fecha de Solicitud : 02 de febrero de 2011

CONTESTACION OFICIO No. 6997

1. Yo, Luz Clemencia de PAEZ, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante, **MERCK PATENT GMBH**, doy contestación al requerimiento efectuado por este Despacho mediante Oficio No. **6997** notificado por fijación en lista el 29 de abril de 2011, para lo cual presento los siguientes documentos:

1.1. **Nuevo resumen:** De acuerdo con el resultado del primer examen de forma se requiere presentar un nuevo resumen que permita precisar el objeto de la invención, sus elementos característicos y el campo de aplicación.

Teniendo en cuenta el requerimiento del examinador y para efectos de la modificación del resumen, acompaño con este escrito el correspondiente Formulario Único de Modificaciones y Correcciones y la página 58 que contiene el nuevo resumen de la invención que se tramita en el presente expediente.

1.2. Cuatro (4) documentos en que constan las cesiones del derecho a la patente efectuadas por los cuatro (4) inventores en favor de la sociedad **MERCK PATENT GMBH**.

Se presentan estos documentos en copias certificadas del original que fue debidamente suscrito, notariado y legalizado por Apostilla, junto con su correspondiente traducción oficial al español.

2. De acuerdo con lo anterior, comedidamente solicito a Usted proseguir con el trámite de este asunto y ordenar la publicación de la solicitud de la patente identificada en la referencia.

Señor Director,

Luiz Clemencia de Paéz
LUZ CLEMENCIA DE PAEZ
C.C. 35.456.344 de Usaquén
T.P.A. No. 23.555

CT
COLO-09266-841-030-8
SDC\SCT\ID-194587\WPCL9266
No. M-2011-194587\SDC

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

1	SOLICITUD DE: ☐ Corrección de Error Material ☒ Modificación a una solicitud	
2 SOLICITANTE	Nombre: MERCK PATENT GMBH Sociedad constituida y existente bajo las leyes de Alemania. Dirección: Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Alemania Domicilio: Darmstadt, Alemania Teléfono: 546 09 70 Fax: 249 40 70 E-mail: clientes@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: _____
3 REPRESENTANTE O APODERADO	Nombre: Luz Clemencia de PAEZ Dirección: Carrera 4ª No. 72-35 Teléfono: 347 36 11 Fax: 217 92 11 E-mail: cavelier@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: <u>35.456.344</u> TP <u>23.555</u>
4	Número de expediente: <u>11.011.675</u>	
5	Descripción de la corrección o modificación solicitada: De acuerdo con el requerimiento del examinador, presento la página 58, que contiene un nuevo resumen de la invención que se tramita en el presente expediente. _____ _____	
6	Comprobante de pago No. _____ Fecha: _____	
7	Anexos ☐ Comprobante de pago de la tasa por \$118.000, por concepto de modificaciones. ☐ Comprobante de pago por reivindicaciones adicionales después de la décima reivindicación por. ☐ Poderes, si fuere el caso ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.	
8	NOMBRE: LUZ CLEMENCIA DE PAEZ FIRMA: <u>Luz Clemencia de Paez</u> C.C. 35.456.344 de Usaquén T.P.A. 23.555	

28
138

The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by: Diane Cuddemi

3. acting in the capacity of: Notary Public

4. bears the seal/stamp of: Diane Cuddemi
whose commission expires on: January 7, 2016

Certified

5. at: Boston, Massachusetts

6. the: 26 January, 2011

7. by: the Secretary of the Commonwealth

8. No.: 1504713

9. Seal/stamp:

Great Seal of the Commonwealth

10. Signature:


William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



DECLARATION OF INVENTORSHIP

WITH ASSIGNMENT

We, the undersigned
Andreas Goutopoulos
Henry Yu
Benny C. Askew
Lesley Liu-Bujalski
citizens of
USA

residing at
c/o Merck KGaA, Frankfurter Str. 250
64293 Darmstadt/DE

by these presents declare under oath to be the
sole and true inventors of the invention titled:

NOVEL PHENYLAMINO ISONICOTINAMIDE CIMPOUNDS

and to transfer in full property without reservation
or limitation whatsoever all our rights on same to
Merck Patent GmbH
Darmstadt

residing at
Darmstadt

who may apply for and obtain its own name the
registration of the corresponding patent in the
Republic of Columbia, holding all the corres-
ponding rights.

Granted and signed at

on 9-Dec-10

INVENTORS:


Andreas Goutopoulos

Henry Yu

Benny C. Askew

Lesley Liu-Bujalski

DECLARACION DE INVENTORES

CON TRANSFERENCIA

Nosotros,

de nacionalidad

domiciliados en

por el presente documento declaramos bajo jura-
mento ser los únicos y verdaderos inventores de la
invención titulada:

y que cedemos en plena propiedad y sin reserva ni
limitación alguna todos nuestros derechos sobre la
misma a

domiciliada en

quien podrá solicitar y obtener a su nombre el re-
gistro de la patente correspondiente en la Repúbli-
ca de Columbia ejerciendo todos los derechos
que a ello corresponde.

Dado y firmado en

a los días del mes de de 20

INVENTORES:

MASSACHUSETTS ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

Gov. Exec. Ord. #455 (03-13), §5(d)

Commonwealth of Massachusetts

County of Plymouth

SS.

On this the 3rd day of December, 2016, before me,

Diane Cuddemi

Name of Notary Public

personally appeared Andreas Goutopoulos

Name(s) of Signer(s)

proved to me through satisfactory evidence of identity, which was/were

Personally Known

Description of Evidence of Identity

to be the person(s) whose name(s) is/are signed on the preceding or attached document, and acknowledged to me that he/she/they signed it voluntarily for its stated purpose(s).

☐ as partner(s) for

Name of Partnership

, a partnership.

☐ as

Title of Office

, a corporation.

Name of Corporation

☐ as attorney in fact for

, the principal.

Name of Principal Signer

☐ as

Type of Capacity

, a/the

Name of Person/Entity

Type of Entity

Diane Cuddemi

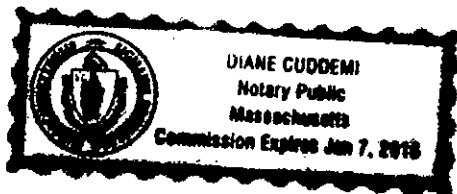
Signature of Notary Public

Diane Cuddemi

Printed Name of Notary

My Commission Expires

Jan. 7, 2016



Place Notary Seal and/or Any Stamp Above

OPTIONAL

Although the information in this section 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: _____

Right Thumbprint of Signer

Top of thumb here

Traducción Oficial No. 2011/394 de un documento escrito en inglés el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Hilda Aguilera de Piedrahita, traductora oficial debidamente reconocida por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizada por el Ministerio de Justicia y del Derecho por Resolución No. 323 de 1980

DECLARACIÓN DE INVENTORES CON TRANSFERENCIA

Nosotros, Andreas Goutopoulos, Henry Yu, Benny C Askew, Lesley Liu-Bujalski, de nacionalidad de los Estados Unidos, domiciliados en c/o Merck KGaA, Frankfurter Str. 250, 64293 Darmstadt DE, por el presente documento declaramos bajo juramento ser los únicos y verdaderos inventores de la invención titulada:

COMPUESTOS NOVEDOSOS DE FENILAMINO ISONICOTINAMIDA

Y que cedemos en plena propiedad y sin reserva ni limitación alguna todos nuestros derechos sobre la misma a

Merck Patent GmbH
Darmstadt

Domiciliada en Darmstadt, quien podrá solicitar y obtener a su nombre el registro de la patente correspondiente en la República de Colombia ejerciendo todos los derechos que a ellos corresponde.

Dado y Firmado en a los 3 días de Diciembre de 2010.

INVENTORES:

(Firmado)
Andreas Goutopoulos
Henry Yu
Benny C Askew
Lesley Liu-Bujalski

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS FINES MASACHUSETTS

Mancomunidad de Massachusetts)
)ss
Condado de Plymouth)

En este día 3 (día) de Diciembre (Mes), 2010 (Año), ante mí, Diane Cuddemi (nombre del Notario Público), el suscrito Notario Público, compareció personalmente Andreas Goutopoulos (Nombre del Signatario) y probó ante evidencia satisfactoria de identidad, la cual fue que conozco personalmente (Descripción de Evidencia o Identidad) ser la persona cuyo nombre se encuentra firmado en el documento anterior o anexo y reconoció ante mí que él/ella/ellos lo firmaron de manera voluntaria para los fines declarados.

__ como socios de (Nombre de la Sociedad) ____
__ como (Cargo) ____ de (Nombre de la Sociedad) ____, una sociedad.
__ como apoderado de (Nombre del Signatario Principal), el mandante.
__ como (Tipo de Capacidad) ____ para (Nombre de la Persona o Entidad) una/la (Tipo de Entidad) ____.

Diane Cuddemi
Firma del Notario Público
Diane Cuddemi
Nombre Impreso del Notario

Estampe aquí el Sello del Notario o cualquier Estampilla:

Sello a tinta: Diane Cuddemi, Notario Público, Massachusetts, Comisión expira el 7 de Enero de 2016.

OPCIONAL

Aun cuando la información en esta sección no es exigida por la ley, podrá probar a personas que confíen en el documento y podrá prevenir la remoción fraudulenta y re-anexo de este formato a otro documento.

Descripción del Documento Anexo:

Título o Tipo de Documento:

Fecha del Documento:

Número de Páginas:

Signatarios diferentes del arriba mencionado:

La Mancomunidad de Massachussets

William Francis Galvin

Secretario de la Mancomunidad

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

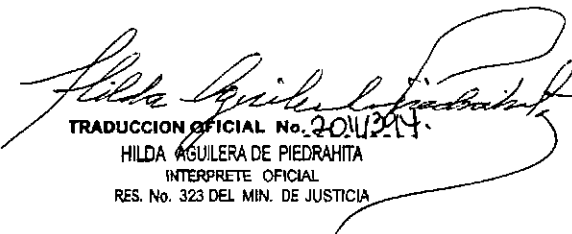
1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por Diane Cuddemi
3. Actuando en calidad de Notario Público
4. Lleva el sello/estampilla de Diane Cuddemi, cuya comisión expira el 7 de Enero de 2016.

CERTIFICADO

5. En Boston, Massachusetts
6. El día 26 de Enero de 2011.
7. Por el Secretario de la Mancomunidad
8. Número **1504713**
9. Sello (Gran Sello de la Mancomunidad)
10. Firma (Firmado)
William Francis Galvin
Secretario de la Mancomunidad

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito, habiendo tenido a la vista el documento original.

Bogotá, Febrero 10 de 2011.


TRADUCCION OFICIAL No. 2011/0214
HILDA AGUILERA DE PIEDRAHITA
INTERPRETE OFICIAL
RES. No. 323 DEL MIN. DE JUSTICIA

eb 143
The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by: Stephen Berthiaume

3. acting in the capacity of: Notary Public

4. bears the seal/stamp of: Stephen Berthiaume
whose commission expires on: June 24, 2016

Certified

5. at: Boston, Massachusetts

6. the: 26 January, 2011

7. by: the Secretary of the Commonwealth

8. No.: 1504710

9. Seal/stamp:

Great Seal of the Commonwealth

10. Signature:



William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



P0812171CO

DECLARATION OF INVENTORSHIP

WITH ASSIGNMENT

DECLARACION DE INVENTORES

CON TRANSFERENCIA

1AA

We, the undersigned

Andreas Goutopoulos

Henry Yu

Benny C. Askew

Lesley Liu-Bujalski

citizens of

USA

Nosotros,

de nacionalidad

residing at

c/o Merck KGaA, Frankfurter Str. 250
64293 Darmstadt/DE

domiciliados en

by these presents declare under oath to be the
sole and true inventors of the invention titled:

por el presente documento declaramos bajo jura-
mento ser los únicos y verdaderos inventores de la
invención titulada:

NOVEL PHENYLAMINO ISONICOTINAMIDE COMPOUNDS

and to transfer in full property without reservation
or limitation whatsoever all our rights on same to

Merck Patent GmbH
Darmstadt

y que cedemos en plena propiedad y sin reserva ni
limitación alguna todos nuestros derechos sobre la
misma a

residing at

Darmstadt

domiciliada en

who may apply for and obtain its own name the
registration of the corresponding patent in the
Republic of Columbia, holding all the corres-
ponding rights.

quien podrá solicitar y obtener a su nombre el re-
gistro de la patente correspondiente en la Repúbli-
ca de Columbia ejerciendo todos los derechos
que a ello corresponde.

Granted and signed at Bedford, MA

on December 8, 2010

Dado y firmado en

a los días del mes de de 20

INVENTORS:

INVENTORES:

Andreas Goutopoulos

Henry Yu

Benny C. Askew

Lesley Liu-Bujalski
Lesley Liu-Bujalski

MASSACHUSETTS ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

Gov. Exec. Ord. #455 (03-13), §5(d)

Commonwealth of Massachusetts

County of

Middlesex

} ss.

On this the 8 day of December, 2013, before me,

Stephen Berthiaume

Name of Notary Public

, the undersigned Notary Public,

personally appeared

Lesley Liu-Bujalski

Name(s) of Signer(s)

proved to me through satisfactory evidence of identity, which was/were

Ma DL

Description of Evidence of Identity

to be the person(s) whose name(s) is/are signed on the preceding or attached document, and acknowledged to me that he/she/they signed it voluntarily for its stated purpose(s.)

☐ as partner(s) for

Name of Partnership

, a partnership.

☒ as Senior Scientist for

Title of Office

END SERONO

Name of Corporation

, a corporation.

☐ as attorney in fact for

, the principal.

Name of Principal Signer

☐ as

Type of Capacity

for

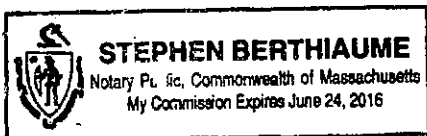
, a/the

Name of Person/Entity

Type of Entity

Signature of Notary Public

Printed Name of Notary



Place Notary Seal and/or Any Stamp Above

My Commission Expires

OPTIONAL

Although the information in this section 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: _____

Right Thumbprint of Signer

Top of thumb here

Traducción Oficial No. 2011/393 de un documento escrito en inglés el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Hilda Aguilera de Piedrahita, traductora oficial debidamente reconocida por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizada por el Ministerio de Justicia y del Derecho por Resolución No. 323 de 1980

DECLARACION DE INVENTORES CON TRANSFERENCIA

Nosotros, Andreas Goutopoulos, Henry Yu, Benny C Askew, Lesley Liu-Bujalski, de nacionalidad de los Estados Unidos, domiciliados en c/o Merck KgaA, Frankfurter Str. 250, 64293 Darmstadt DE, por el presente documento declaramos bajo juramento ser los únicos y verdaderos inventores de la invención titulada:

COMPUESTOS NOVEDOSOS DE FENILAMINO ISONICOTINAMIDA

Y que cedemos en plena propiedad y sin reserva ni limitación alguna todos nuestros derechos sobre la misma a

Merck Patent GmbH
Darmstadt

Domiciliada en Darmstadt, quien podrá solicitar y obtener a su nombre el registro de la patente correspondiente en la República de Colombia ejerciendo todos los derechos que a ellos corresponde.

Dado y Firmado en Bedford, MA a los 8 días de Diciembre de 2010.

INVENTORES:

Andreas Goutopoulos
Henry Yu
Benny C Askew
(Firmado)
Lesley Liu-Bujalski

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS FINES MASACHUSETTS

Mancomunidad de Massachusetts)
)ss
Condado de Middlesex)

En este día 8 (día) de Diciembre (Mes), 2010 (Año), ante mí, Stephen Berthiaume (nombre del Notario Público), el suscrito Notario Público, compareció personalmente Lesley Liu-Bujalski (Nombre del Signatario) y probó ante evidencia satisfactoria de identidad, la cual fue Licencia de Conducción MA (Descripción de Evidencia o Identidad) ser la persona cuyo nombre se encuentra firmado en el documento anterior o anexo y reconoció ante mí que él/ella/ellos lo firmaron de manera voluntaria para los fines declarados.

__ como socios de (Nombre de la Sociedad) __.

☒ como (Cargo) Científico Senior Ide (Nombre de la Sociedad) EMD Seranouna sociedad.

__ como apoderado de (Nombre del Signatario Principal), el mandante.

__ como (Tipo de Capacidad) __ para (Nombre de la Persona o Entidad) una/la (Tipo de Entidad) __.

(Firmado)

Firma del Notario Público

Stephen Berthiaume

Nombre Impreso del Notario

Estampe aquí el Sello del Notario o cualquier Estampilla:

Sello a tinta: Stephen Berthiaume, Notario Público, Mancomunidad de Massachussets, Comisión expira el 24 de Junio de 2016.

OPCIONAL

Aun cuando la información en esta sección no es exigida por la ley, podrá probar a personas que confien en el documento y podrá prevenir la remoción fraudulenta y re-anexo de este formato a otro documento.

Descripción del Documento Anexo:

Título o Tipo de Documento:

Fecha del Documento:

Número de Páginas:

Signatarios diferentes del arriba mencionado:

La Mancomunidad de Massachussets
William Francis Galvin
Secretario de la Mancomunidad

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

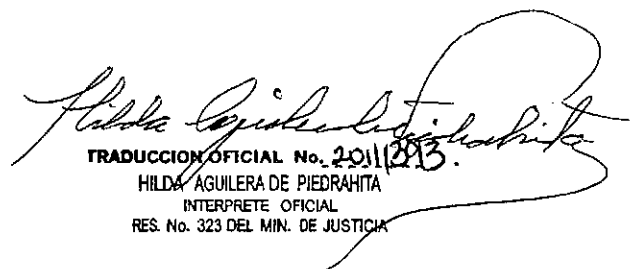
1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por Stephen Berthiaume
3. Actuando en calidad de Notario Público
4. Lleva el sello/estampilla de Diane Cuddemi, cuya comisión expira el 24 de Junio de 2016.

CERTIFICADO

5. En Boston, Massachusetts
6. El día 26 de Enero de 2011.
7. Por el Secretario de la Mancomunidad
8. Número **1504710**
9. Sello (Gran Sello de la Mancomunidad)
10. Firma (Firmado)
William Francis Galvin
Secretario de la Mancomunidad

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito, habiendo tenido a la vista el documento original.

Bogotá, Febrero 10 de 2011.


TRADUCCION OFICIAL No. 2011/293.
HILDA AGUILERA DE PIEDRAHITA
INTERPRETE OFICIAL
RES. No. 323 DEL MIN. DE JUSTICIA

28 148
The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by: Diane Cuddemi

3. acting in the capacity of: Notary Public

4. bears the seal/stamp of: Diane Cuddemi

whose commission expires on: January 7, 2016

Certified

5. at: Boston, Massachusetts

6. the: 26 January, 2011

7. by: the Secretary of the Commonwealth

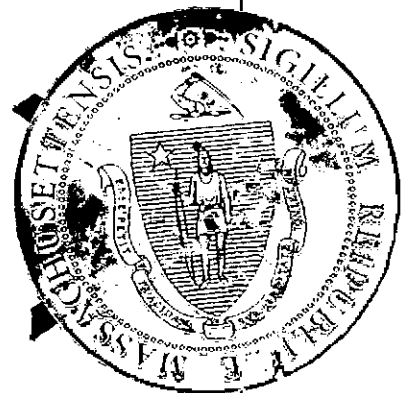
8. No.: 1504714

9. Seal/stamp:

Great Seal of the Commonwealth

10. Signature:


William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



DECLARATION OF INVENTORSHIP

WITH ASSIGNMENT

We, the undersigned

Andreas Goutopoulos

Henry Yu

Benny C. Askew

Lesley Liu-Bujalski

citizens of

USA

residing at

c/o Merck KGaA, Frankfurter Str. 250
64293 Darmstadt/DE

by these presents declare under oath to be the
sole and true inventors of the invention titled:

NOVEL PHENYLAMINO ISONICOTINAMIDE CIMPOUNDS

and to transfer in full property without reservation
or limitation whatsoever all our rights on same to

Merck Patent GmbH
Darmstadt

residing at

Darmstadt

who may apply for and obtain its own name the
registration of the corresponding patent in the
Republic of Columbia, holding all the corres-
ponding rights.

Granted and signed at

Rockland, MA

on Dec. 3, 2010

INVENTORS:

Andreas Goutopoulos

Henry Yu

Benny C. Askew

Lesley Liu-Bujalski

DECLARACION DE INVENTORES

CON TRANSFERENCIA

Nosotros,

de nacionalidad

domiciliados en

por el presente documento declaramos bajo jura-
mento ser los únicos y verdaderos inventores de la
invención titulada:

y que cedemos en plena propiedad y sin reserva ni
limitación alguna todos nuestros derechos sobre la
misma a

domiciliada en

quien podrá solicitar y obtener a su nombre el re-
gistro de la patente correspondiente en la Repúbli-
ca de Columbia ejerciendo todos los derechos
que a ello corresponde.

Dado y firmado en

a los días del mes de de 20

INVENTORES:

150

MASSACHUSETTS ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

Gov. Exec. Ord. #455 (03-13), §5(f)

Commonwealth of Massachusetts

County of Plymouth } ss.

On this the 3 day of December, 2010, before me,

Diane Cuddemi, the undersigned Notary Public,
Name of Notary Public

personally appeared (Diane Cuddemi) Henry Yu,
Name(s) of Signer(s)

proved to me through satisfactory evidence of identity, which was/were

personally known,
Description of Evidence of Identity

to be the person(s) whose name(s) is/are signed on the preceding or attached document,
and acknowledged to me that he/she/they signed it voluntarily for its stated purpose(.)

☐ as partner(s) for _____
Name of Partnership

_____, a partnership.

☐ as _____ for
Title of Office

_____, a corporation.
Name of Corporation

☐ as attorney in fact for _____

_____, the principal.
Name of Principal Signer

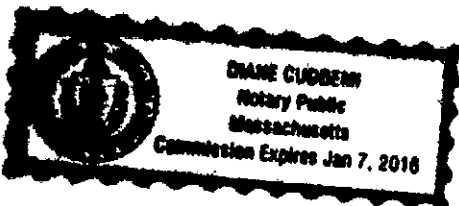
☐ as _____ for _____
Type of Capacity

_____, a/the _____
Name of Person/Entity Type of Entity

Diane Cuddemi
Signature of Notary Public

Diane Cuddemi
Printed Name of Notary

My Commission Expires Jan. 7, 2016



Place Notary Seal and/or Any Stamp Above

OPTIONAL

Although the information in this section 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: _____

Right Thumbprint of Signer
Top of thumb here

151

ACI

documentos declarados bajo juramento ser los únicos y verdaderos inventores de la invención otorgada.

COMPUUESTOS NOVEDOSOS DE 1 ENLAMIÑO ISONICOTINAMIDA

a

Darmstadt

correspondiente en la Republica de Colombia ejerciendo todos los derechos que a ellos corresponde.

Dado y Firmado en Rockland, MA a los 3 dias de Diciembre de 2010.

INVENTORES:

Andreas Goutopoulos
(Firmado)
Henry Yu
Benny C Askew
Lesley Liu-Bujalski

◆ ◆ ◆ ◆ ◆

$$\left. \begin{array}{l}) \\) \\) \end{array} \right\} \text{SS}$$

ante mí que el/ella/ellos lo firmaron de manera voluntaria para los fines declarados.

____ como socios de (Nombre de la Sociedad) _____.
 ____ como (Cargo) _____ de (Nombre de la Sociedad) _____, una sociedad.
 ____ como apoderado de (Nombre del Signatario Principal), el mandante.
 ____ como (Tipo de Capacidad) _____ para (Nombre de la Persona o Entidad) una/la (Tipo de Entidad) _____.

Diane Cuddemi
Firma del Notario Público
Diane Cuddemi
Nombre Impreso del Notario

Estampe aqui el Sello del Notario o cualquier Estampilla:

Sello a tinta: Diane Cuddemi, Notario Público, Massachussets, Comisión expira el 7 de Enero de 2016.

2011392

HILDA AGUILERA ... DRAHITA
INTERPRETE OFICIAL
RES. No. 323 del MIN. DE JUSTICIA

1521

OPCIONAL

Aun cuando la información en esta sección no es exigida por la ley, podrá probar a personas que confíen en el documento y podrá prevenir la remoción fraudulenta y re-anexo de este formato a otro documento.

Descripción del Documento Anexo:

Título o Tipo de Documento:

Fecha del Documento:

Número de Páginas:

Signatarios diferentes del arriba mencionado:

La Mancomunidad de Massachussets

William Francis Galvin

Secretario de la Mancomunidad

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

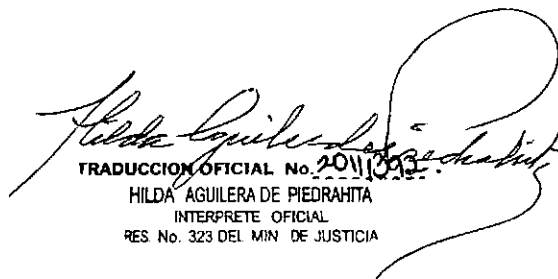
1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por Diane Cuddemi
3. Actuando en calidad de Notario Público
4. Lleva el sello/estampilla de Diane Cuddemi, cuya comisión expira el 7 de Enero de 2016.

CERTIFICADO

5. En Boston, Massachusetts
6. El día 26 de Enero de 2011.
7. Por el Secretario de la Mancomunidad
8. Número **1504714**
9. Sello (Gran Sello de la Mancomunidad)
10. Firma (Firmado)
William Francis Galvin
Secretario de la Mancomunidad

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito, habiendo tenido a la vista el documento original.

Bogotá, Febrero 10 de 2011.


TRADUCCION OFICIAL No. 2011/003
HILDA AGUILERA DE PIEDRAHITA
INTERPRETE OFICIAL
RES. No. 323 DEL MIN. DE JUSTICIA

26 153
The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. *Country:* United States of America
This public document
2. *has been signed by:* Heather L. Randhahn
3. *acting in the capacity of:* Notary Public
4. *bears the seal/stamp of:* Heather L. Randhahn
whose commission expires on: January 19, 2012

Certified

5. *at:* Boston, Massachusetts 6. *the:* 26 January, 2011
7. *by:* the Secretary of the Commonwealth
8. *No.:* 1504709
9. *Seal/stamp:*

Great Seal of the Commonwealth

10. *Signature:*

William Francis Galvin

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



DECLARATION OF INVENTORSHIP

WITH ASSIGNMENT

We, the undersigned

Andreas Goutopoulos

Henry Yu

Benny C. Askew

Lesley Liu-Bujalski

citizens of

USA

residing at

c/o Merck KGaA, Frankfurter Str. 250
64293 Darmstadt/DE

by these presents declare under oath to be the
sole and true inventors of the invention titled:

NOVEL PHENYLAMINO ISONICOTINAMIDE CIMPOUNDS

and to transfer in full property without reservation
or limitation whatsoever all our rights on same to

Merck Patent GmbH
Darmstadt

residing at

Darmstadt

who may apply for and obtain its own name the
registration of the corresponding patent in the
Republic of Columbia, holding all the corres-
ponding rights.

Granted and signed at *Billerica, MA USA*

on

INVENTORS:

Andreas Goutopoulos

Henry Yu

Benny C. Askew

Benny C. Askew

Lesley Liu-Bujalski

DECLARACION DE INVENTORES

CON TRANSFERENCIA

Nosotros,

de nacionalidad

domiciliados en

por el presente documento declaramos bajo jura-
mento ser los únicos y verdaderos inventores de la
invención titulada:

y que cedemos en plena propiedad y sin reserva ni
limitación alguna todos nuestros derechos sobre la
misma a

domiciliada en

quien podrá solicitar y obtener a su nombre el re-
gistro de la patente correspondiente en la Repúbli-
ca de Columbia ejerciendo todos los derechos
que a ello corresponde.

Dado y firmado en

a los *10th* días del mes de *Jan* de 20*11*

INVENTORES:

155

MASSACHUSETTS ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

Gov. Exec. Ord. #455 (03-13), §5(d)

Commonwealth of Massachusetts

County of Middlesex

ss.

On this the 10th day of January, 2011, before me,

Heather Randhahn

Name of Notary Public

personally appeared

Benny C. Askew

Name(s) of Signer(s)

proved to me through satisfactory evidence of identity, which was/were

EMD Serono Corporate Identification Card

Description of Evidence of Identity

to be the person(s) whose name(s) is/are signed on the preceding or attached document, and acknowledged to me that he/she/they signed it voluntarily for its stated purpose(s).

☐ as partner(s) for

Name of Partnership

, a partnership.

☒ as inventor

Title of Office

for

EMD Serono Inc.

Name of Corporation

, a corporation.

☐ as attorney in fact for

Name of Principal Signer, the principal.

☐ as

Type of Capacity

for

Name of Person/Entity, a/the

Type of Entity

Heather Randhahn

Signature of Notary Public

Heather Randhahn

Printed Name of Notary



HEATHER L. RANDHAHN

Notary Public

Commonwealth of Massachusetts

My Commission Expires

January 19, 2012

Place Notary Seal and/or Any Stamp Above

My Commission Expires

January 19, 2012

OPTIONAL

Although the information in this section 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

Republic of Columbia

Title or Type of Document:

Declaration with Assignment

Document Date:

Jan. 10, 2011

Number of Pages:

1

Signer(s) Other Than Named Above:

Right Thumbprint of Signer

Top of thumb here

156

Nosotros, Andreas Goutopoulos, Henry Yu, Benny C Askew, Lesley Liu-Bujalski, de nacionalidad de los Estados Unidos, domiciliados en c/o Merck KgaA, Frankfurter Str. 250, 64293 Darmstadt/DE, por el presente documento declaramos bajo juramento ser los únicos y verdaderos inventores de la invención titulada:

COMPUESTOS NOVEDOSOS DE FENILAMINO ISONICOTINAMIDA

Y que cedemos en plena propiedad y sin reserva ni limitación alguna todos nuestros derechos sobre la misma a

Merck Patent GmbH
Darmstadt

Domiciliada en Darmstadt, quien podrá solicitar y obtener a su nombre el registro de la patente correspondiente en la República de Colombia ejerciendo todos los derechos que a ellos corresponde.

Dado y Firmado en Billerica, MA, EE.UU. a los 10 dias de Enero de 2011.

INVENTORES:

Andreas Goutopoulos
Henry Yu
(Firmado)
Benny C Askew
Lesley Liu-Bujalski

RECONOCIMIENTO PARA TODOS LOS FINES MASACHUSETTS

Mancomunidad de Massachusetts)
)ss
Condado de Middlesex)

En este día 10 (día) de Enero (Mes), 2011 (Año), ante mí, Heather I. Randhahn (nombre del Notario Público), el suscrito Notario Público, compareció personalmente Benny C Askew (Nombre del Signatario) y probó ante mí mediante evidencia satisfactoria de identidad, la cual fue la Tarjeta de Identificación Corporativa de EMD Serano (Descripción de Evidencia o Identidad) ser la persona cuyo nombre se encuentra firmado en el documento anterior o anexo y reconoció ante mí que él/ella/ellos lo firmaron de manera voluntaria para los fines declarados.

como socios de (Nombre de la Sociedad) _____

X como (Cargo)Inventorde (Nombre de la Sociedad)EMD Serano Inc. una sociedad.

como apoderado de (Nombre del Signatario Principal), el mandante.

____ como (Tipo de Capacidad) _____ para (Nombre de la Persona o Entidad) una/la (Tipo de Entidad) _____.

Heather L. Randhahn

Firma del Notario Público

Heather I. Randhahn

Nombre Impreso del Notario

Estampe aquí el Sello del Notario o cualquier Estampilla:

157
Sello a tinta: Heather I. Randhahn, Notario Público, Mancomunidad de Massachussets, Comisión expira el 19 de Enero de 2012.

OPCIONAL

Aun cuando la información en esta sección no es exigida por la ley, podrá probar a personas que confien en el documento y podrá prevenir la remoción fraudulenta y re-anexo de este formato a otro documento.

Descripción del Documento Anexo:

Título o Tipo de Documento: Republica de Colombia Declaración con Cesión

Fecha del Documento: Enero 10, 2011

Número de Páginas: 1

Signatarios diferentes del arriba mencionado:

La Mancomunidad de Massachussets

William Francis Galvin

Secretario de la Mancomunidad

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por Heather I. Randhahn
3. Actuando en calidad de Notario Público
4. Lleva el sello/estampilla de Heather I. Randhahn, cuya comisión expira el 19 de Enero de 2012.

CERTIFICADO

5. En Boston, Massachusetts
6. El día 26 de Enero de 2011.
7. Por el Secretario de la Mancomunidad
8. Número **1504709**
9. Sello (Gran Sello de la Mancomunidad)
10. Firma (Firmado)
William Francis Galvin
Secretario de la Mancomunidad

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito, habiendo tenido a la vista el documento original.

Bogotá, Febrero 10 de 2011.

Hilda Aguilera de Piedrahita
TRADUCCION OFICIAL No. 20110210

HILDA AGUILERA DE PIEDRAHITA
INTERPRETE OFICIAL
RES. No. 323 DEL MIN. DE JUSTICIA

RESUMEN

El objetivo de la presente invención es proporcionar inhibidores novedosos de MEK que sean útiles en el tratamiento de enfermedades hiperproliferativas relacionadas con la hiperactividad de MEK así como también enfermedades moduladas por la cascada de MEK, tales como cáncer e inflamación en mamíferos con propiedades farmacológicas superiores tanto con respecto a sus actividades así como también a sus características de solubilidad, eliminación metabólica y biodisponibilidad.

2020

Bogotá D.C.,

Doctor(a)

SUAREZ DE PAEZ LUZ CLEMENCIA

Apoderado(a) y/o Representante de

MERCK PATENT GMBH

REFERENCIA	Radicación No.	11 11675
	Solicitud internacional	PCT/US2009/051817
	Fecha inicio fase nacional	04/03/2011
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	14047
	Folios	1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

16 SET. 2011

Cúmplase

Dado en Bogotá DC,



JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ

Director de Nuevas Creaciones (c)

jesanch1