

OLARTEMOURE

OLARTE MOURE & ASOCIADOS LTDA.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



Nº. 11-036970- -00003-0000

Fecha: 2011-06-15 17:16:32 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 21

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

Ref: Expediente N°. 11-036.970

**Solicitud de Patente de Invención titulada: "FORMULACIÓN GALÈNICA QUE
COMPRENDE ALISQUIRENO Y PROCESO PARA SU PREPARACIÓN
MEDIANTE GRANULACIÓN DE EXTRUSION FUNDIDA"**

Solicitante: NOVARTIS AG

Nuestra Ref: P2011/000060

RESPUESTA AL OFICIO N° 8210 NOTIFICADO

POR FIJACION EN LISTA No. 193, DE FECHA 20 DE MAYO DE 2011,

(EXAMEN DE FORMA)

CAPLOS R. OLARTE, mayor de edad y vecino de Bogotá, D.C., identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad en referencia, me permito dar respuesta al auto proferido por ese Despacho, dentro del término legal previsto en el artículo 39 de la Decisión 486 en los siguientes términos:

1. En respuesta a la única observación del Examinador, me permito aportar junto al presente memorial un (1) documento de cesión debidamente legalizado, según los artículos 259 y 260 del CPC, en los que consta la cesión de cinco (5) inventores al solicitante, junto con su correspondiente traducción, según lo previsto en el Art. 26-I de la Decisión 486.

Atentamente,

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

Adjunto: Cesión

Este documento público es una traducción al español de un documento en idioma inglés
presentado ante mí.

ROBERTO M. OLAPTE GARCÍA

Traductor e Intérprete Oficial

Ministerio de Justicia

Licencia 0041/1996

108
2

ROBERTO M. OLAPTE GARCÍA
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0041
Minijusticia 1996

60

Apostilla

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

1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por
Maureen C. McGee
3. actuando en calidad de
Notario Público de New Jersey
4. lleva el sello del suscrito
Maureen C. McGee, Notario

CERTIFICA

5. en Trenton, New Jersey
6. el 17 de marzo de 2011
7. por el Andrew P. Sidamon-Eristoff
Tesorero de Estado
8. No. A420067
9. Sello: (Estado de New Jersey)
10. Firma: (ilegible)

No. Certificado: 119853139

Verifique este certificado en

https://www1.state.nj.us/TYTP_StandingCert/ISP/Verify_Cert.jsp

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

2011. ABR 13 A 10:19

JEFE DE CALIFICACIONES
BOGOTA D.C.

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO

063602

Roberto Olapte

COPIA PARA EL
DOCUMENTO ORIGINAL
LAS FUNCIONES INDICADAS.

109
\$

Caso Patente PAT052841

Certifico por medio de la presente que el documento adjunto es una fotocopia fiel y auténtica del documento de cesión original de lo(s) inventor(es) a NOVARTIS AG para una solicitud de patente titulada:

FOPMULACIONES GALÉNICAS DE COMPUESTO ORGÁNICOS.

La mencionada cesión ha sido firmada por los siguientes inventores

Indrajit GHOSH	09 de septiembre de 2009
James KOWALSKI	11 de septiembre de 2009
Jennifer SNYDER	11 de septiembre de 2009
Wei-Qin TONG	03 de octubre de 2009
Sudha VIPPAGUNTA	09 de septiembre de 2009

Fecha: 28 de febrero de 2011

Firma Ilegible
Kelly Stritenberger

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey
Condado de Morris

El 28 de febrero de 2011, compareció Kelly Stritenberger ante mi, conocido de manera personal y de mi conocimiento ser la persona que suscribió la anterior cesión y reconoció haber suscrito la misma bajo su voluntad para el fin expuesto en la misma.

(sello)

Firma: (ilegible)
Notario Público

Sello: MAUREEN C. McGEE
Notario Público – Estado de New Jersey
Mi comisión vence el 23 de enero de 2015


ROBERTO M. OLARTE GARCIA
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0041
Minjusticia 1996

Caso Patente PAT052841

CESIÓN

A título oneroso, cuyo recibo y suficiencia se acusan por medio del presente, nosotros

(1) Indrajit GHOSH, (2) James KOWALSKI, (3) Jennifer SNYDER, (4) Wei-Qin TOLLIG y
(5) Sudha VIPPAGUNTA, domiciliados respectivamente en

(1) 130 New Road, K-19,
Parsippany, Nueva Jersey 07054
US

(2) 38 Summit Road,
Belle Mead, Nueva Jersey 08502
US

(3) 16 Brook Drive North,
Morris Plains, Nueva Jersey 07950
US

(4) 1 Wellington Drive,
Basking Ridge, Nueva Jersey 07920
US

(5) 194 Patriots Road,
Morris Plains, Nueva Jersey 07950
US

por la presente vendemos, cedemos y transferimos a Novartis AG, una compañía organizada bajo las leyes de la Confederación Suiza, con domicilio en Lichtstrasse 35, 4056 Basilea, Suiza (de aquí en adelante referido como el "CESIONARIO"), y sus sucesores, cesionarios y representantes legales, todo nuestro derecho, título e interés para todos los países del mundo (1) todos nuestros inventos y descubrimientos descritos en la solicitud de patente con el siguiente título

FORMULACIONES GALÉNICAS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS

y presentada en la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos el ____ de 20__ y asignado número de solicitud _____ y/o presentado en la P.O/US el 23 de septiembre de 2009, y asignado el Número de Solicitud de Patente Internacional PCT/US2009/051993*,
(2) la(s) solicitud(es) de patente identificadas en (1), (3) todas las facetas nacionales de cualquier solicitud de patente internacional identificada en (1), (4) toda otra solicitud de patente en todo país y región que reivindique prioridad sobre la solicitud de patente provisional o no-provisional presentada ante la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados

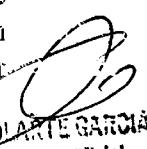
ROBERTO M. OLARTE
Traductor e Interpreté Oficial
Resolución No. 0011
Minijusticia 1996

117
3

Unidos el **24 de septiembre de 2008** y asignado el número de Solicitud **61/099,595**, y que reivindique prioridad sobre la solicitud de patente provisional o no-provisional presentada ante la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos el **20 de marzo de 2009** y asignado el número de Solicitud **61/161,799**, (5) para todas las solicitudes de patente, todo derecho de prioridad con base en la solicitud de patente de los Estados Unidos identificada en (4) en todo país y región bajo la Convención de París para la Protección de la Propiedad Industrial, la Convención Inter-Americana con relación a Inventos, Patentes, Diseños y Modelos Industriales y cualquier otro acuerdo internacional en el cual los Estados Unidos es actualmente un signatario o lo será de aquí en adelante y, si la solicitud de patente estadounidense identificada en (4) es una solicitud de patente provisional, bajo el 35 USC 119(e) (incluyendo el derecho de presentar solicitudes de patente de dichos inventos y descubrimientos en nombre del CESIONARIO, sus designados o en nombre de cualquier o todos nuestros nombres, a su elección y de acuerdo con la legislación vigente en todos los países y regiones), (6) toda continuación o división de cualquier solicitud de patente estadounidense o internacional designando la solicitud de patente estadounidense en (1), cualquier fase nacional de cualquier solicitud internacional identificada en (1) y cualquier solicitud de patente dentro del alcance de (4) (incluyendo continuaciones y divisiones adicionales tales como, pero no limitándose a, continuaciones de continuaciones y continuaciones de divisiones), ((2)-(4) y (6) de aquí en adelante referida de manera colectiva como "solicitudes de patente"), (7) toda patente otorgada sobre cualquiera de dichas solicitudes de patente, (8) todo registro y confirmación de, y certificados de importación con base en, una o más de dichas patentes y (9) todo re-otorgamiento, renovaciones y extensiones de dichas patentes, certificados de re-examinación otorgados para dichas patentes y certificados de protección suplementaria con base en dichas patentes y solicitudes para tales re-otorgamientos, renovaciones, extensiones, certificados de re-examinación y certificados de protección suplementaria, las mismas a ser habidas y gozadas por dicho CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, incluyendo la totalidad del propósito de los términos para lo cual toda patente es otorgada, de manera tan completa como hubiese sido tenida y gozada por nosotros si esta venta, cesión o transferencia no se hubiese hecho.

* por medio de la presente autorizamos al CESIONARIO y sus representantes insertar en este instrumento el número de solicitud y la fecha de presentación de dicha solicitud de patente al ser notificada de la misma.

Y por medio de la presente convenimos y acordamos que, en cualquier momento, (i) al solicitarse y a expensas del CESIONARIO, o sus sucesores, cesionario o representantes legales celebraremos y entregaremos todo documento que fuera necesario o deseable para perfeccionar el título de las anteriores invenciones y descubrimientos, solicitudes de patente, patentes, registros, confirmaciones, certificados de importación, re-otorgamientos, renovaciones, extensiones, certificados de re-examinación, y certificados de protección suplementaria dentro del alcance de (8) y (9) a nombre del CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios, u otros representantes legales, incluyendo la celebración y obtención de todo documento adicional que evidencie esta venta, cesión y transferencia según sea necesario o deseable para así registrar la misma ante la oficina de patentes u otro despacho de propiedad intelectual, agencia o similar de cualquier país o región, (ii) que nosotros, en cualquier momento, al solicitarse y a expensas del CESIONARIO, celebraremos cualquier


ROBERTO M. OLARTE GARCÍA
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0041
Minijusticia 1996

112
\$

solicitud de patente adicional, según el alcance de (3), (4) y (6), y toda solicitud dentro del alcance de (8) y (9) y (iii) y que daremos todo juramento y declaración y realizaremos todo acto legal para obtener las mismas o para ayudar en las mismas, sin compensación adicional, pero a expensas del CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios u otros representantes legales.

Esta Cesión entra en vigencia desde la fecha de prioridad más temprana según se estipuló anteriormente.

Firmado el día 03 de octubre de 2009.

(firma ilegible) L.S.
Wei-Qin Tong

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey
Condado de Somerset

El 03 de octubre de 2009, compareció Wei-Qin Tong ante mí, conocido de manera personal y de mi conocimiento ser la persona que suscribió la anterior cesión y reconoció haber suscrito la misma bajo su voluntad para el fin expuesto en la misma.

(sello)

Firma: (ilegible)
Notario Público

Sello: Sharon M. Castillo
Notario Público – Estado de New Jersey
Mi comisión vence el 20 de agosto de 2012


ROBERTO M. OLARTE GARCIA
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 9011
Minijusticia 1996

113
7

Caso Patente PAT052841

CESIÓN

A título oneroso, cuyo recibo y suficiencia se acusan por medio del presente, nosotros

(1) Indrajit GHOSH, (2) James KOWALSKI, (3) Jennifer SHYDER, (4) Wei-Qin TONG y
(5) Sudha VIPPAGUNTA, domiciliados respectivamente en

(1) 130 New Road, K-19,
Parsippany, Nueva Jersey 07054
US

(2) 38 Summit Road,
Belle Mead, Nueva Jersey 08502
US

(3) 16 Brook Drive North,
Morris Plains, Nueva Jersey 07950
US

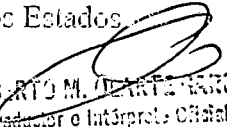
(4) 1 Wellington Drive,
Basking Ridge, Nueva Jersey 07920
US

(5) 194 Patriots Road,
Morris Plains, Nueva Jersey 07950
US

por la presente vendemos, cedemos y transferimos a Novartis AG, una compañía organizada bajo las leyes de la Confederación Suiza, con domicilio en Lichtstrasse 35, 4056 Basilea, Suiza (de aquí en adelante referido como el "CESIONARIO"), y sus sucesores, cesionarios y representantes legales, todo nuestro derecho, título e interés para todos los países del mundo (1) todos nuestros inventos y descubrimientos descritos en la solicitud de patente con el siguiente título

FORMULACIONES GALÉNICAS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS

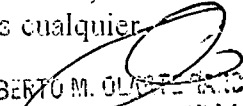
y presentada en la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos el ____ de 20__ y asignado número de solicitud _____ y/o presentado en la P.O/US el 23 de septiembre de 2009, y asignado el Número de Solicitud de Patente Internacional PCT/US2009/051993*, (2) la(s) solicitud(es) de patente identificadas en (1), (3) todas las fases nacionales de cualquier solicitud de patente internacional identificada en (1), (4) toda otra solicitud de patente en todo país y región que reivindique prioridad sobre la solicitud de patente provisional o no-provisional presentada ante la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados


ROBERTO M. DE LA TORRE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0041
Ministerio de Justicia 1993

Unidos el 24 de septiembre de 2008 y asignado el número de Solicitud 61/099,595, y que reivindique prioridad sobre la solicitud de patente provisional o no-provisional presentada ante la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos el 20 de marzo de 2009 y asignado el número de Solicitud 61/161,799, (5) para todas las solicitudes de patente, todo derecho de prioridad con base en la solicitud de patente de los Estados Unidos identificada en (4) en todo país y región bajo la Convención de París para la Protección de la Propiedad Industrial, la Convención Inter-Americana con relación a Inventos, Patentes, Diseños y Modelos Industriales y cualquier otro acuerdo internacional en el cual los Estados Unidos es actualmente un signatario o lo será de aquí en adelante y, si la solicitud de patente estadounidense identificada en (4) es una solicitud de patente provisional, bajo el 35 USC 119(e) (incluyendo el derecho de presentar solicitudes de patente de dichos inventos y descubrimientos en nombre del CESIONARIO, sus designados o en nombre de cualquier o todos nuestros nombres, a su elección y de acuerdo con la legislación vigente en todos los países y regiones), (6) toda continuación o división de cualquier solicitud de patente estadounidense o internacional designando la solicitud de patente estadounidense en (1), cualquier fase nacional de cualquier solicitud internacional identificada en (1) y cualquier solicitud de patente dentro del alcance de (4) (incluyendo continuaciones y divisiones adicionales tales como, pero no limitándose a, continuaciones de continuaciones y continuaciones de divisiones), ((2)-(4) y (6) de aquí en adelante referida de manera colectiva como "solicitudes de patente"), (7) toda patente otorgada sobre cualquiera de dichas solicitudes de patente, (8) todo registro y confirmación de, y certificados de importación con base en, una o más de dichas patentes y (9) todo re-otorgamiento, renovaciones y extensiones de dichas patentes, certificados de re-examinación otorgados para dichas patentes y certificados de protección suplementaria con base en dichas patentes y solicitudes para tales re-otorgamientos, renovaciones, extensiones, certificados de re-examinación y certificados de protección suplementaria, las mismas a ser habidas y gozadas por dicho CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, incluyendo la totalidad del propósito de los términos para lo cual toda patente es otorgada, de manera tan completa como hubiese sido tomada y gozada por nosotros si esta venta, cesión o transferencia no se hubiese hecho.

* por medio de la presente autorizamos al CESIONARIO y sus representantes insertar en este instrumento el número de solicitud y la fecha de presentación de dicha solicitud de patente al ser notificada de la misma.

Y por medio de la presente convenimos y acordamos que, en cualquier momento, (i) al solicitarse y a expensas del CESIONARIO, o sus sucesores, cesionario o representantes legales celebraremos y entregaremos todo documento que fuera necesario o deseable para perfeccionar el título de las anteriores invenciones y descubrimientos, solicitudes de patente, patentes, registros, confirmaciones, certificados de importación, re-otorgamientos, renovaciones, extensiones, certificados de re-examinación, y certificados de protección suplementaria dentro del alcance de (8) y (9) a nombre del CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios, u otros representantes legales, incluyendo la celebración y obtención de todo documento adicional que evidencie esta venta, cesión y transferencia según sea necesario o deseable para así registrar la misma ante la oficina de patentes u otro despacho de propiedad intelectual, agencia o similar de cualquier país o región, (ii) que nosotros, en cualquier momento, al solicitarse y a expensas del CESIONARIO, celebraremos cualquier


ROBERTO M. OLARTE
Traductor e Interpreté Oficial
Resolución No. 0041
Ministerio de Justicia

168
2

solicitud de patente adicional según el alcance de (3), (4) y (6), y toda solicitud dentro del alcance de (8) y (9) y (iii) y que daremos todo juramento y declaración y realizaremos todo acto legal para obtener las mismas o para ayudar en las mismas, sin compensación adicional, pero a expensas del CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios u otros representantes legales.

Esta Cesión entra en vigencia desde la fecha de prioridad más temprana según se estipuló anteriormente.

Firmado el día 09 de septiembre de 2009.

(firma ilegible) L.S.
Indrajit Ghosh

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey
Condado de Morris

El 09 de septiembre de 2009, compareció Indrajit Ghosh ante mí, conocido de manera personal y de mi conocimiento ser la persona que suscribió la anterior cesión y reconoció haber suscrito la misma bajo su voluntad para el fin expuesto en la misma.

(sello)

Firma: (ilegible)
Notario Público

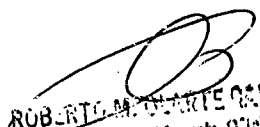
Sello: MAUREEN C. McGEE
Notario Público – Estado de New Jersey
Mi comisión vence el 23 de enero de 2010

Firmado el día 11 de septiembre de 2009.

(firma ilegible) L.S.
James Kowalski

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey
Condado de Morris


ROBERTO M. MARTE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0031
Minijusticia 1996

El 11 de septiembre de 2009, compareció James Kowalski ante mi, conocido de manera personal y de mi conocimiento ser la persona que suscribió la anterior cesión y reconoció haber suscrito la misma bajo su voluntad para el fin expuesto en la misma.

(sello)

Firma: (ilegible)
Notario Público

Sello: MAUREEN C. McGEE
Notario Público – Estado de New Jersey
Mi comisión vence el 23 de enero de 2010

Firmado el día 11 de septiembre de 2009.

(firma ilegible) L.S.
Jennifer Snyder

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey
Condado de Morris

El 11 de septiembre de 2009, compareció Jennifer Snyder ante mi, conocido de manera personal y de mi conocimiento ser la persona que suscribió la anterior cesión y reconoció haber suscrito la misma bajo su voluntad para el fin expuesto en la misma.

(sello)

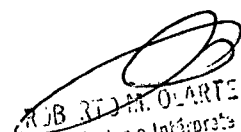
Firma: (ilegible)
Notario Público

Sello: MAUREEN C. McGEE
Notario Público – Estado de New Jersey
Mi comisión vence el 23 de enero de 2010

Firmado el día 09 de septiembre de 2009.

(firma ilegible) L.S.
Sudha Vippagunta

RECONOCIMIENTO


ROB. M. OLARTE GARCIA
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0011
Minjusticia 1998

117
#

Estado de New Jersey
Condado de Morris

El 09 de septiembre de 2009, compareció Sudha Vippagunta ante mi, conocido de manera personal y de mi conocimiento ser la persona que suscribió la anterior cesión y reconoció haber suscrito la misma bajo su voluntad para el fin expuesto en la misma.

(sello)

Firma: (ilegible)
Notario Público

Sello: MAUREEN C. McGEE
Notario Público – Estado de New Jersey
Mi comisión vence el 23 de enero de 2010


ROBERTO M. OLARTE GANCEDO
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 9011
Minijusticia 1996

117
Columbian

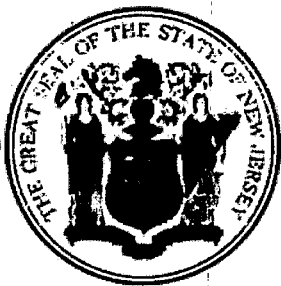
APOSTILLE

(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)

1. COUNTRY: UNITED STATES OF AMERICA
2. THIS PUBLIC DOCUMENT HAS BEEN SIGNED BY:
MAUREEN C MCGEE
3. ACTING IN THE CAPACITY OF:
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
4. BEARS THE SEAL/STAMP OF:
MAUREEN C MCGEE, NOTARY

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 17TH DAY OF MARCH 2011
7. BY: Andrew P Sidamon-Eristoff
State Treasurer
8. NO: A420067
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE



Signature of Andrew P. Sidamon-Eristoff

Certificate Number: 119853139

Verify this certificate at

http://www1.state.nj.us/TYTP_StandingCert/JSP/Verify_Cert.jsp

118
CO
Colombia

Case PAT052841

I hereby certify that the attached is a true copy of the original Assignment(s) from the inventor(s) to **NOVARTIS AG** of a patent application entitled:

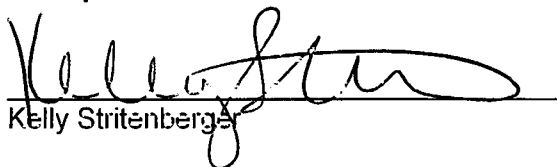
GALENICAL FORMULATIONS OF ORGANIC COMPOUNDS

said Assignment having been executed by the inventors as follows:

Indrajit GHOSH
James KOWALSKI
Jennifer SNYDER
Wei-Qin TONG
Sudha VIPPAGUNTA

09 September 2009
11 September 2009
11 September 2009
03 October 2009
09 September 2009

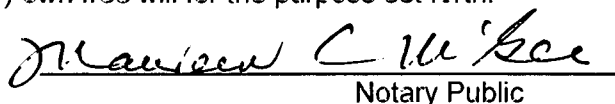
Date: February 23, 2011


Kelly Stritenberger

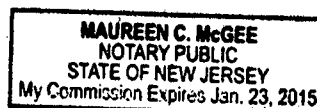
ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey)
) s.s.:
County of Morris)

On this 28th day of February, 2011, personally appeared before me Kelly Stritenberger to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.


Notary Public

(Seal)



ASSIGNMENT

For good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which are hereby acknowledged, we
(1) Indrajit Ghosh, (2) James Kowalski, (3) Jennifer Snyder, (4) Wei-Qin Tong and (5) Sudha Vippagunta,
respectively residing at

(1) 130 New Road, K-19

Parsippany, NJ 07054

US

(2) 38 Summit Road

Belle Mead, NJ 08502

US

(3) 16 Brook Drive North

Morris Plains, NJ 07950

US

(4) 1 Wellington Drive

Basking Ridge, NJ 07920

US

(5) 194 Patriots Road

Morris Plains, NJ 07950

US

do hereby sell, assign and transfer to Novartis AG, a company organized under the laws of the Swiss Confederation, of Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland, (hereinafter referred to as the "ASSIGNEE") and its successors, assigns and legal representatives, all of my right, title and interest for all countries of the world in and to (1) all of my inventions and discoveries described in the patent application(s) titled

Galenical Formulations of Organic Compounds

and filed in the United States Patent and Trademark Office on _____, 20__ and accorded Application Number _____ * and/or filed in the RO/ US on 23 September, 2009 and accorded International Patent Application Number PCT/US2009/057992*, (2) the patent application(s) identified in (1), (3) all national stages of any international patent application identified in (1), (4) all other patent applications in all countries and regions claiming the priority of the provisional or non-provisional patent application filed in the United States Patent and Trademark Office on 24 September 2003 and accorded Application Number 61/099,595 and claiming the priority of the provisional or non-provisional patent application filed in the United States Patent and Trademark Office on 20 March 2009 and accorded Application Number 61/161,799, (5) for all patent applications, all rights of priority based upon the United States patent application identified in (4) in all countries and regions under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Inter-American Convention relating to Inventions, Patents, Designs, and Industrial Models and all other international agreements to which the United States now is or hereafter becomes a signatory and, if the United States patent application identified in (4) is a provisional patent application, under 35 USC 119(e) (including the right to file patent applications on said inventions and discoveries in the names of ASSIGNEE or their designees or in our names, at their election and in accordance with applicable law in all countries and regions), (6) all continuations and divisions of any United States patent application or international patent application designating the United States identified in (1),

120 ~~125~~

any national stages of any international application identified in (1) and any patent applications within the scope of (4) (including further continuations and divisions such as, but not limited to, continuations of continuations and continuations of divisions), ((2)-(4) and (6) hereinafter referred to collectively as "patent applications"), (7) all patents that are granted on any of said patent applications, (8) all registrations and confirmations of, and importation certificates based upon, one or more of said patents and applications for such registrations, confirmations and importation certificates and (9) all reissues, renewals and extensions of said patents, registrations, confirmations and importation certificates, reexamination certificates issued for said patents and supplementary protection certificates based upon said patents and applications for such reissues, renewals, extensions, reexamination certificates and supplementary protection certificates, the same to be held and enjoyed by said ASSIGNEE and their successors, assigns and legal representatives to the full ends of the terms for which said patents, registrations, confirmations, importation certificates, reexamination certificates, supplementary protection certificates, reissues, renewals and extensions may be granted, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us if this sale, assignment and transfer had not been made.

*We hereby authorize ASSIGNEE and their representatives to insert in this Assignment the filing date(s) and Application Number(s) of said patent application(s) when notified thereof.

And we hereby covenant and agree that we will, at any time, (i) upon the request, but at the expense, of ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives execute and deliver all documents that may be necessary or desirable to perfect the title to the foregoing inventions and discoveries, patent applications, patents, registrations, confirmations, importation certificates, reissues, renewals, extensions, reexamination certificates, supplementary protection certificates and applications within the scope of (8) and (9) in ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives, including the execution and procurement of all further documents evidencing this sale, assignment and transfer as may be necessary or desirable for recording the same in the patent office or other intellectual property office, agency or the like of any country or region, (ii) upon the request, but at the expense, of ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives execute all additional patent applications within the scope of (3), (4) and (6) and all applications within the scope of (8) or (9) and (iii) make all rightful oaths and declarations and do all lawful acts requisite for procuring the same or for aiding therein, without further compensation, but at the expense of ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives.

This Assignment is effective as from the earliest priority date as stated above.

Executed this _____ day of _____, 20____

L.S.

Indrajit Ghosh

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
County of MORRIS)

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Indrajit Ghosh to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Notary Public

12/18

Executed this _____ day of _____, 20__.

James Kowalski

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
County of MORRIS)

On this _____ day of _____, 20__, personally appeared before me James Kowalski to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Notary Public

Executed this _____ day of _____, 20__.

Jennifer Snyder

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
County of MORRIS)

On this _____ day of _____, 20__, personally appeared before me Jennifer Snyder to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Notary Public

122 ~~A~~

Executed this 3 day of Oct., 2009

[Signature] L.S.
Wei-Qin Tong

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
County of Somerset)

On this 3 day of Oct, 2009 personally appeared before me Wei-Qin Tong to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)
SHARON M. CASTILLO
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
My Commission Expires 04/20/2012

[Signature]
Notary Public

Executed this _____ day of _____, 20__.

Sudha Vippagunta L.S.

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
County of MORRIS)

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Sudha Vippagunta to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Notary Public

(joint)

Patent Case PAT052841

123

ASSIGNMENT

For good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which are hereby acknowledged, we
(1) Indrajit Ghosh, (2) James Kowalski, (3) Jennifer Snyder, (4) Wei-Qin Tong and (5) Sudha Vippagunta,
respectively residing at

(1) 130 New Road, K-19

Parsippany, NJ 07054

US

(2) 38 Summit Road

Belle Mead, NJ 08502

US

(3) 16 Brook Drive North

Morris Plains, NJ 07950

US

(4) 1 Wellington Drive

Basking Ridge, NJ 07920

US

(5) 194 Patriots Road

Morris Plains, NJ 07950

US

do hereby sell, assign and transfer to Novartis AG, a company organized under the laws of the Swiss Confederation, of Lichistrasse 35, 4056 Basel, Switzerland, (hereinafter referred to as the "ASSIGNEE") and its successors, assigns and legal representatives, all of my right, title and interest for all countries of the world in and to (1) all of my inventions and discoveries described in the patent application(s) titled

Galenical Formulations of Organic Compounds

and filed in the United States Patent and Trademark Office on _____, 20__ and accorded Application Number _____* and/or filed in the RO/ U.S. on 23 September 2009, 2009 and accorded International Patent Application Number PCT/US2009/051993*, (2) the patent application(s) identified in (1), (3) all national stages of any international patent application identified in (1), (4) all other patent applications in all countries and regions claiming the priority of the provisional or non-provisional patent application filed in the United States Patent and Trademark Office on 24 September 2003 and accorded Application Number 61/039,595 and claiming the priority of the provisional or non-provisional patent application filed in the United States Patent and Trademark Office on 20 March 2009 and accorded Application Number 61/161,799, (5) for all patent applications, all rights of priority based upon the United States patent application identified in (4) in all countries and regions under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, the Inter-American Convention relating to Inventions, Patents, Designs, and Industrial Models and all other international agreements to which the United States now is or hereafter becomes a signatory and, if the United States patent application identified in (4) is a provisional patent application, under 35 USC 119(e) (including the right to file patent applications on said inventions and discoveries in the names of ASSIGNEE or their designees or in our names, at their election and in accordance with applicable law in all countries and regions), (6) all continuations and divisions of any United States patent application or international patent application designating the United States identified in (1).

any national stages of any international application identified in (1) and any patent applications within the scope of (4) (including further continuations and divisions such as, but not limited to, continuations of continuations and continuations of divisions), ((2)-(4) and (6) hereinafter referred to collectively as "patent applications"), (7) all patents that are granted on any of said patent applications, (8) all registrations and confirmations of, and importation certificates based upon, one or more of said patents and applications for such registrations, confirmations and importation certificates and (9) all reissues, renewals and extensions of said patents, registrations, confirmations and importation certificates, reexamination certificates issued for said patents and supplementary protection certificates based upon said patents and applications for such reissues, renewals, extensions, reexamination certificates and supplementary protection certificates, the same to be held and enjoyed by said ASSIGNEE and their successors, assigns and legal representatives to the full ends of the terms for which said patents, registrations, confirmations, importation certificates, reexamination certificates, supplementary protection certificates, reissues, renewals and extensions may be granted, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us if this sale, assignment and transfer had not been made.

*We hereby authorize ASSIGNEE and their representatives to insert in this Assignment the filing date(s) and Application Number(s) of said patent application(s) when notified thereof.

And we hereby covenant and agree that we will, at any time, (i) upon the request, but at the expense, of ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives execute and deliver all documents that may be necessary or desirable to perfect the title to the foregoing inventions and discoveries, patent applications, patents, registrations, confirmations, importation certificates, reissues, renewals, extensions, reexamination certificates, supplementary protection certificates and applications within the scope of (8) and (9) in ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives, including the execution and procurement of all further documents evidencing this sale, assignment and transfer as may be necessary or desirable for recording the same in the patent office or other intellectual property office, agency or the like of any country or region, (ii) upon the request, but at the expense, of ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives execute all additional patent applications within the scope of (3), (4) and (6) and all applications within the scope of (8) or (9) and (iii) make all rightful oaths and declarations and do all lawful acts requisite for procuring the same or for aiding therein, without further compensation, but at the expense of ASSIGNEE or their successors, assigns or legal representatives.

This Assignment is effective as from the earliest priority date as stated above.

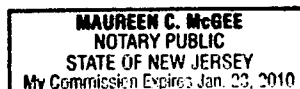
Executed this 09 day of Sep., 2009
Indrajit Ghosh L.S.

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
 County of MORRIS)

On this 9th day of September, 2009 personally appeared before me Indrajit Ghosh to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.
 (Seal)

Maureen C. McGee
 Notary Public



125 20

Executed this 11 day of Sept, 2009

[Signature] L.S.
James Kowalski

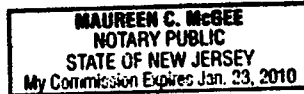
ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
County of MORRIS)

On this 11th day of September, 2009 personally appeared before me James Kowalski to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

[Signature]
Notary Public



Executed this 11 day of Sept, 2009

[Signature] L.S.
Jennifer Snyder

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
) s.s.:
County of MORRIS)

On this 11th day of September, 2009 personally appeared before me Jennifer Snyder to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

[Signature]
Notary Public



126 #

Executed this _____ day of _____, 20__.

_____, L.S.

Wei-Qin Tong

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)

) s.s.:

County of _____)

On this _____ day of _____, 20__, personally appeared before me Wei-Qin Tong to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Notary Public

Executed this 9th day of Sept, 2009

V. Sudha Rami L.S.

Sudha Vippagunta

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)

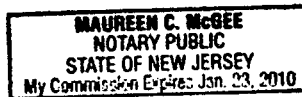
) s.s.:

County of MORRIS)

On this 9th day of September, 2009, personally appeared before me Sudha Vippagunta to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Maureen C. McGee
Notary Public



2020

Bogotá D.C.,

Doctor(a)

OLARTE GARCIA CARLOS REYNALDO

Apoderado(a) y/o Representante de
NOVARTIS AG

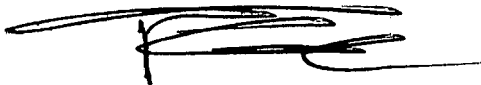
REFERENCIA	Radicación No.	11 36970
	Solicitud internacional	PCT/US2009/057993
	Fecha inicio fase nacional	24/04/2011
	Trámite	11
	Evento	379
	Actuación	416
	Oficio No.	14408
	Folios	1

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.

Cúmplase

Dado en Bogotá DC,

20 OCT. 2011



JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ

Director de Nuevas Creaciones (c)

jesanch1

Bogotá D.C.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RAD: 11-36970- -4-0 FECHA: 2011-10-20 11:51:13
DEP: 2020 DIRECCION DE EVE: 379 FASENACIONALII
NUEVAS CREACIONES
TRA: 11 PATENTEIYII FOLIOS: 1
ACT: 330 COMUNICACIÓN

2020

Doctor
CARLOS REYNALDO OLARTE GARCIA
DIAGONAL 34 No. 5-28
BOGOTA D.C.--COLOMBIA

Asunto: Radicación: 11-36970- -4-0
 Trámite: 11
 Evento: 379
 Actuación: 330
 Folios: 1

Estimado(a) Doctor:

Teniendo en cuenta que el capítulo reivindicatorio presentado excede de diez reivindicaciones, y que, mediante requerimiento con oficio N. 8211 fijado en lista el 20 de mayo de 2011, se solicitó el pago de las reivindicaciones adicionales, solicitud que no fue atendida, las reivindicaciones adicionales a las diez primeras no serán tenidas en cuenta para efectos posteriores de estudio.

Atentamente,

(ORIGINAL FIRMADO) José Luis Salazar López

JOSE LUIS SALAZAR LOPEZ
DIRECTOR DE NUEVAS CREACIONES

Elaboró: Jorge Enrique Sánchez
Revisó: José Luis Salazar
Aprobó: José Luis Salazar

Al contestar favor indique el número
de radicación que se indica a continuación:
Radicación: 11-36970- -4-0 - 2011-10-20 11:51:13

Sede Centro: Carrera 13 No. 27-00 pisos 3,4,5,6 y 10 PBX: 5870000
Sede CAN: Av. Carrera 50 No. 26- 55 int. 2 Tel (57 1) 5830234
Conmutador: (57 1) 587 00 00 Fax: (57 1) 587 02 84
Call center: (571) 592 04 00 Línea gratuita nacional: 018000-910165
Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Bogotá D.C. Colombia