

510

AS: 104.235

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 07-077567- -00002-0000
Fecha: 2007-12-19 16:52:36 Dep. 2020 NUECREACION
Folios: 13
Act 444 RESPUESTA REQUE
Eve: 378 FASE NACIONAL
Folios: 13

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.

RESPUESTA A OFICIO 13774 DE 02 NOVIEMBRE 2007

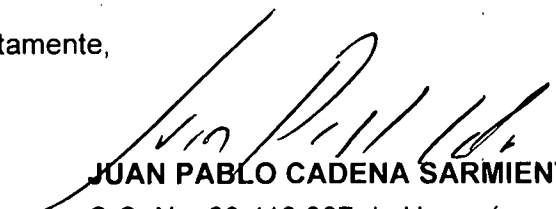
REF: Expediente No. 07 077567 - Solicitud de Patente Entrada en Fase Nacional
Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/SE2006/000010
a favor de **ASTRAZENECA AB**

Titulada: NUEVOS DERIVADOS DE SULFONAMIDA, PROCESOS PARA SU
PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 57492, obrando como apoderado de la sociedad **ASTRAZENECA AB**, según lo acredita el documento de poder presentado en esa División, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 02 de noviembre de 2007, de acuerdo con los Artículos 38 y 39 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, Artículo 27 del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), regla 51 bis del Reglamento y Circular Única de la SIC, me permito anexar los siguientes documentos:

1. Documentos (3) donde consta la cesión del derecho a la Patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente apostillados, junto con sus traducciones al castellano.
2. Nuevo título el cual precisa el objeto de la solicitud
"NUEVOS DERIVADOS DE SULFONAMIDA, PROCESOS PARA SU
PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS
CONTIENEN"
3. Nueva Tarjeta de Propietarios con el Nuevo Título.
4. Extracto para publicación y Tarjeta de Archivo Temático.

De la señora jefe atentamente,


JUAN PABLO CADENA SARMIENTO
C.C. No. 80.410.337 de Usaquén
Cra. 7 No.71-21, Torre B, Piso 4

Bogotá, 18 de diciembre de 2007
MEV/JCN/aac

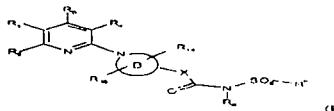
(21) N° de solicitud: 07 077567		(22) Fecha de solicitud: 30-07-2007	
(51) Clasificación Internacional :			
(71) Solicitante(s) ASTRAZENECA AB			
(72) Inventor(es) Peter BACH, Jonas BOSTRÖM, Kay BRICKMANN, Leifeng CHENG, Fabrizio GIORDANETTO, Robert D. GRONEBERG, Darren Martin HARVEY, Michael F. O'SULLIVAN, Fredrik ZETTERBERG, Krister ÖSTERLUND			
(74) Agente: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO			
(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	(32) Fecha	(33) Pais
	0500140.9	06-01-2005	GB
	0521484.6	21-10-2005	GB
(85) Fecha inicio fase nacional: 06-08-2007		(87) Publicación internacional:	
(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT		Fecha: 13-07-2006	
Fecha de presentación de la solicitud: 04-01-2006		No. Publicación: WO 2006/073361 A1	
No. de solicitud: PCT/SE2006/000010			

FIGURA CARACTERISTICA
6 x 6 cm

(54) Título: **NUEVOS DERIVADOS DE SULFONAMIDA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONTIENEN**

(57) Reivindicación(es):

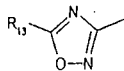
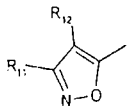
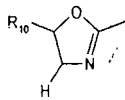
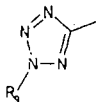
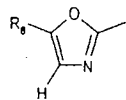
1. Un compuesto de fórmula I o su sal farmacéuticamente aceptable:



en donde

CONTINUA AL RESPALDO ...

R₁ representa R₆OC(O), R₇C(O), R₁₆SC(O), R₁₇S, R₁₈C(S) o un grupo seleccionado de



R₂ representa H, CN, NO₂, (C₁-C₁₂)alquilo, interrumpido opcionalmente por oxígeno y/o sustituido opcionalmente por OH, arilo, cicloalquilo, heterociclilo o uno o más átomos de halógeno (F, Cl, Br, I); además R₂ representa (C₃-C₆)cicloalquilo,

hidroxi(C₁-C₁₂)alquilo, (C₁-C₁₂)alquilC(O), (C₁-C₁₂)alquiltioC(O), (C₁-C₁₂)alquilC(S), (C₁-C₁₂)alcoxi, (C₁-C₁₂)alcoxiC(O), (C₃-C₆)cicloalcoxi, arilo, arilC(O), aril(C₁-C₁₂)alquilC(O), heterociclilo, heterociclilC(O), heterociclil(C₁-C₁₂)alquilC(O), (C₁-C₁₂)alquilsulfinilo, (C₁-C₁₂)alquilsulfonyl(C₁-C₁₂)alquiltio, arilsulfinilo, arilsulfonyl, ariltio, aril(C₁-C₁₂)alquiltio, aril(C₁-C₁₂)alquilsulfinilo, aril(C₁-C₁₂)alquilsulfonyl, heterociclil(C₁-C₁₂)alquiltio, heterociclil(C₁-C₁₂)alquilsulfinilo, heterociclil(C₁-C₁₂)alquilsulfonyl, (C₃-C₆)cicloalquil(C₁-C₁₂)alquiltio, (C₃-C₆)cicloalquil(C₁-C₁₂)alquilsulfinilo, (C₃-C₆)cicloalquil(C₁-C₁₂)alquilsulfonyl o un grupo de fórmula NR^{a(2)}R^{b(2)} en la cual R^{a(2)} y R^{b(2)} representan independientemente H, (C₁-C₁₂)alquilo, (C₁-C₁₂)alquilC(O) o R^{a(2)} y R^{b(2)} junto con el átomo de nitrógeno representan piperidina, pirrolidina, azetidina o aziridina...

513

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

PATENTE ☒ PCT/SE2006/000010

MODELO DE UTILIDAD ☐

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

SOLICITANTE/S. RAZON SOCIAL O APELLIDOS Y NOMBRES ASTRAZENECA AB

DOMICILIO SODERTALJE, SUECIA

APODERADO JUAN PABLO CADENA SARMIENTO

TITULO NUEVOS DERIVADOS DE SULFONAMIDA, PROCESOS PARA SU PREPARACION Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS CONT.

CLASIFICACION _____

EXPEDIENTE No. 07077567

FECHA DE SOLICITUD 30-07-2007 ROLLO MICROFILM _____

CERTIFICADO No. _____

FECHA DE CONCESION _____

VIGENCIA DESDE _____

HASTA _____

PRORROGA _____

CAMBIO DE NOMBRE _____

TRASPASO A _____

INVENTOR (ES) PETER BACH, JONAS BOSTROM, KAY BRICKMANN, LEIFENG CHENG, FABRIZIO GIORDANETTO,

OTROS ROBERT D. GRONEBERG, DARREN MARTIN HARVEY, MICHAEL F. O'SULLIVAN, FREDRIK ZETTERBERG, KRISTER OSTERLUND

AS: 104235
JM

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Pais: Suecia

El presente documento oficial

2. ha sido firmado por Anne-Marie Bonde

3. en su calidad de Notario Público

4. y lleva el timbre/sello de Notario Público
en Estocolmo

Lo cual se certifica

5. en Estocolmo

6. el 27.09.2007

7. por Björn Sandin

Notario Público

8. No 3715

9. Timbre/Sello:

10. Firma:



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Björn Sandin", followed by a period.

ASSIGNMENT

The undersigned domiciled in

Peter BACH, Jonas BOSTRÖM, Kay BRICKMANN,
Leifeng CHENG, Fabrizio GIORDANETTO, Fredrik
ZETTERBERG, all of AstraZeneca R&D Mölndal, SE-
431 83 Mölndal, Sweden,
Robert D. GRONEBERG of 958 Yellow Pine Ave,
Boulder, Colorado 80304, US,
Darren Martin HARVEY of 10225 King Street,
Westminster, Colorado 80031, US, and
Michael F. O'SULLIVAN of 20 South Boulder Circle
#2203, Boulder, Colorado 80303, US

hereby state under oath to be the sole and true inventor
of Colombian Patent Application No.
07 077 567
NOVEL PYRIDINE COMPOUNDS

We state as well that we assign, without reservations or
limitation, in favor of

AstraZeneca AB

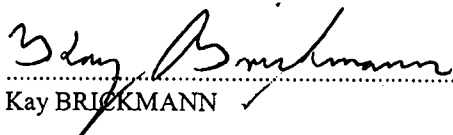
a corporation organized and existing under the laws of
Sweden

domiciled in

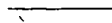
SE-151 85 Södertälje, Sweden

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


Peter BACH


Kay BRICKMANN


Fabrizio GIORDANETTO


Darren Martin HARVEY


Fredrik ZETTERBERG

TRASPASO

abajo firmado domiciliado en

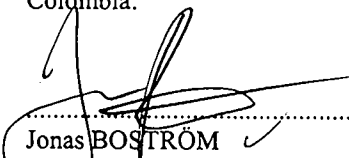
decla bajo juramento ser único y verdadero inventor
de la solicitud de patente en Colombia
No. 07 077 567

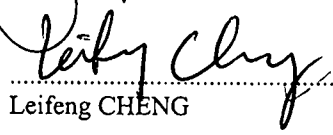
Declaro asimismo que ced
y
transf sin reserva ni limitación, a favor de la
sociedad

organizada y existente de conformidad con la leyes de

domiciliada en

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


Jonas BOSTRÖM


Leifeng CHENG

Robert D. GRONEBERG

Michael F. O'SULLIVAN



Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Publico en Estocolmo, Suecia, certifica que
PETER BACH, KAY BRICKMANN, FABRIZIO GIORDANETTO, FREDRIK ZETTERBERG,
JONAS BOSTRÖM, LEIFENG CHENG

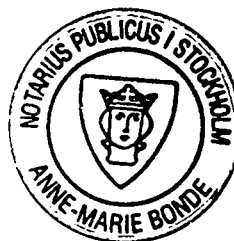
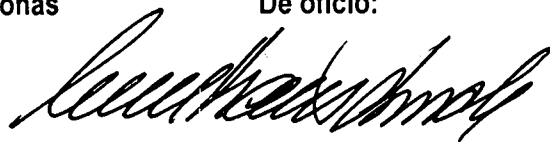
han ortogado y firmado el documento que antecede.

Derechos 450:-

Estocolmo, 2007-09-27

Coronas

De oficio:





APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 October 1961)

1. Country: United States of America
This public document
2. has been signed by SUSAN E ELSBERRY
3. acting in the capacity of Notary Public, State of Colorado
4. bears the seal/stamp of the SUSAN E ELSBERRY, Notary Public, State of Colorado

CERTIFIED

5. at Denver, Colorado
6. this 6th day of July, 2007
7. By MIKE COFFMAN, Secretary of State, State of Colorado
8. Certificate Number 140632.
9. (OFFICIAL SEAL)
10. Signature:

Mike Coffman

ASSIGNMENT

The undersigned domiciled in

Peter BACH, Jonas BOSTRÖM, Kay BRICKMANN,
Leifeng CHENG, Fabrizio GIORDANETTO, Fredrik
ZETTERBERG, all of AstraZeneca R&D Mölndal, SE-
431 83 Mölndal, Sweden;

Robert D. GRONEBERG of 958 Yellow Pine Ave,
Boulder, Colorado 80304, US,

Darren Martin HARVEY of 10225 King Street,
Westminster, Colorado 80031, US, and

Michael F. O'SULLIVAN of 20 South Boulder Circle
#2203, Boulder, Colorado 80303, US

hereby state under oath to be the sole and true inventor
of Patent Application No. 07 077567
NOVEL PYRIDINE COMPOUNDS

We state as well that we assign, without reservations or
limitation, in favor of

AstraZeneca AB

a corporation organized and existing under the laws of
Sweden

domiciled in

SE-151 85 Södertälje, Sweden

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

.....
Peter BACH

.....
Kay BRICKMANN

.....
Fabrizio GIORDANETTO

.....
Darren Martin HARVEY

.....
Fredrik ZETTERBERG

TRASPASO

abajo firmado domiciliado en

decla bajo juramento ser único y verdadero inventor
de la solicitud de patente No.
07 077567

Declaro asimismo que cedo y
transfiero sin reserva ni limitación, a favor de la
sociedad

organizada y existente de conformidad con la leyes de

domiciliada en

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

.....
Jonas BOSTRÖM

.....
Leifeng CHENG

.....
Robert D. GRONEBERG

.....
Michael F. O'SULLIVAN

101700 CO
SFA

CERTIFICADO NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los días del mes de
2007, comparecí personalmente ante mí,
Notario Publico,

a quien doy fé de conocer y me consta que
la persona descrita y firmante
del documento que precede, declarado ante mí que
otorga el mismo para los fines y propósitos que
en él se expresan.

NOTARY PUBLIC (Notario Público)

CERTIFICADO NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los días del mes de
2007, comparecí personalmente ante mí,
Notario Publico,

a quien doy fé de conocer y me consta que
la persona descrita y firmante
del documento que precede, declarado ante mí que
otorga el mismo para los fines y propósitos que
en él se expresan.

NOTARIAL CERTIFICATE (INDIVIDUAL)

On this 6 day of *June* 2007
2007 personally appeared before me, a Notary Public,

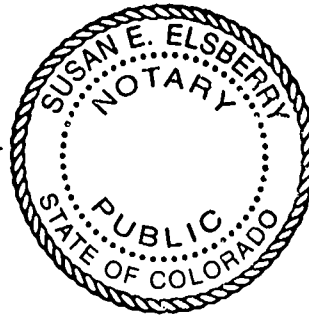
Darren Martin Harvey

to me known and known to me to be the person
described in and who executed the foregoing document,
and *has* duly acknowledged to me that
he executed the same for the uses and purposes
therein expressed.

Notary Public:

Susan E. Elsberry

My Commission Expires
October 15, 2007



NOTARIAL CERTIFICATE (INDIVIDUAL)

On this 6 day of *June*
2007 personally appeared before me, a Notary Public,

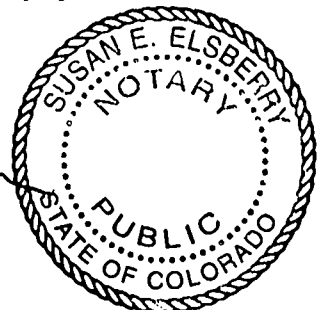
Robert D. Gronenberg

to me known and known to me to be the person
described in and who executed the foregoing document,
and *has* duly acknowledged to me that
he executed the same for the uses and purposes
therein expressed.

Notary Public:

Susan E. Elsberry

My Commission Expires
October 15, 2007



CERTIFICADO NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los días del mes de
2007, comparecí personalmente ante mí,
Notario Publico,

a quien doy fé de conocer y me consta que
la persona descrita y firmante
del documento que precede, declarado ante mí que
otorga el mismo para los fines y propósitos que
en él se expresan.

NOTARY PUBLIC (Notario Público)

CERTIFICADO NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los días del mes de
2007, comparecí personalmente ante mí,
Notario Publico,

a quien doy fé de conocer y me consta que
la persona descrita y firmante
del documento que precede, declarado ante mí que
otorga el mismo para los fines y propósitos que
en él se expresan.

NOTARIAL CERTIFICATE (INDIVIDUAL)

On this 6 day of June
2007 personally appeared before me, a Notary Public,

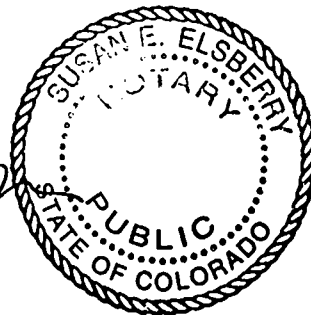
Michael F. O'Sullivan

to me known and known to me to be the person
described in and who executed the foregoing document,
and has duly acknowledged to me that
he executed the same for the uses and purposes
therein expressed.

Notary Public:

Susan E. Elsberry

My Commission Expires
October 15, 2007



NOTARIAL CERTIFICATE (INDIVIDUAL)

On this day of
2007 personally appeared before me, a Notary Public,

to me known and known to me to be the person
described in and who executed the foregoing document,
and duly acknowledged to me that
 executed the same for the uses and purposes
therein expressed.

520

TRADUCCION AL ESPAÑOL del Documento de Cesión a **ASTRAZENECA AB**,
firmado por el cedente y el cesionario.

ESTADO DE COLORADO

[Sello]

1876

APOSTILLA

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América
Este documento público
2. ha sido firmado por SUSAN E ELSBERRY
3. actuando en capacidad de Notario Público, Estado de Colorado
4. lleva el sello/timbre de SUSAN E ELSBERRY, Notario Público
Estado de Colorado

CERTIFICADO

5. en Denver, Colorado
6. el 6o día de Julio de 2007
7. por el MIKE COFFMAN, Secretario de Estado, Estado de Colorado
8. Certificado No. 140632
9. (SELLO OFICIAL)

10. Firma

(firma)

Hay tres sellos que dicen:

SUSAN E. ELSBERRY
NOTARIO PÚBLICO
ESTADO DE COLORADO

Hay tres sellos que dicen:

Mi Comisión Vence
Octubre 15, 2007

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Pais: Suecia

El presente documento oficial

2. ha sido firmado por Anne-Marie Bonde

3. en su calidad de Notario Público

4. y lleva el timbre/sello de Notario Público

en Estocolmo

Lo cual se certifica

5. en Estocolmo

6. el 22.11.2007

7. por Björn Sandin

Notario Público

8. No 4501

9. Timbre/Sello:

10. Firma:



7

ASSIGNMENT

The undersigned,

Krister ÖSTERLUND

domiciled in

AstraZeneca R&D Mölndal, SE-431 83 Mölndal,
Swedenhereby state under oath to be the sole and true inventor
of Patent Application No. 07 077567
NOVEL PYRIDINE COMPOUNDSI state as well that I assign, without reservations or
limitation, in favor of

AstraZeneca AB

a corporation organized and existing under the laws of
Sweden

domiciled in

SE-151 85 Södertälje, Sweden

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

Krister ÖSTERLUND

TRASPASO

abajo firmado

domiciliado en

decla bajo juramento ser único y verdadero inventor
de la solicitud de patente No.
07 077567Declaro asimismo que cedo y
transfiero sin reserva ni limitación, a favor de la
sociedad

organizada y existente de conformidad con la leyes de

domiciliada en

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

Yo, la suscrita, Anne-Marie Bonde, Notario Publico en Estocolmo, Suecia, certifica que

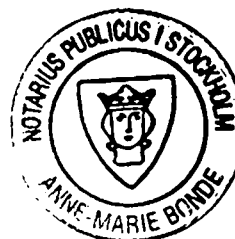
KRISTER ÖSTERLUND

ha otorgado y firmado el documento que antecede.

Derechos 200:- Estocolmo, 2007-11-22

Coronas

De oficio:



REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 523

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
CADENA SARMIENTO JUAN PABLO
Apoderado(a) y/o Representante de
ASTRAZENECA AB

REFERENCIA	Radicación No.	07 77567
	Solicitud internacional	PCT/SE2006/000010
	Fecha inicio fase nacional	06/08/2007
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	5776
	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,

8 ABR. 2008

ALIX CARMENZA CEBEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

adpa10