

**Brigard & Castr**  
Abogados

Apartado 3692

Cra 7 16-56  
Bogotá Colombia S.A

Tel Conm 3802200  
Tel/Fax (57 1) 2827976  
(57 1) 3802700

E Mail bncas@brigardycastro.com.co

As 04 397 Radicación 00054756 000000006 Folios 11  
Fecha (AMD): 2005-12-14 16:52:39  
Trámite 1 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 444 REPUESTA  
Dependencia 2000 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Señora

**JEFE DE LA DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES  
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

E S D

REF Expediente No 00 058 796 - Solicitud de patente de invención a favor  
de AZTRAZENECA AB

Respuesta a oficio No 8583 del 22 de septiembre de 2005

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, portador de la tarjeta profesional No 57 492 del C S J , obrando como apoderado sustituto de la sociedad AZTRAZENECA AB, domiciliada en Sodertälje, Suecia, según lo acredita el documento de poder anexo al presente escrito, me permito dar respuesta a las observaciones de carácter técnico y jurídico, relacionadas con la patentabilidad, para la concesión de la patente de acuerdo con la Decisión 486 según el concepto técnico No 1402 notificado por fijación en lista de fecha 22 de septiembre de 2005

Atendiendo las observaciones en relación con las excepciones a la patentabilidad, me permito presentar un nuevo capítulo reivindicatorio de 1 a 17 reivindicaciones el cual remplace completamente el capítulo reivindicatorio anteriormente presentado. El nuevo capítulo reivindicatorio que estamos presentando subsana las objeciones hechas por el señor examinador, ya que como se puede observar, en el nuevo capítulo reivindicatorio se han eliminado las reivindicaciones 18 a 21 relativas al uso

De acuerdo con lo anterior, consideramos que la solicitud se encuentra en condiciones de ser permitida y respetuosamente solicitamos por lo tanto la

**Drigard & Castr**  
Abogados

  
Apartado 3892

Cra 7 16 56  
Bogotá Colombia S A

Tel Conn 3802200  
Tel/Fax (57 1) 2827978  
(57 1) 3802700

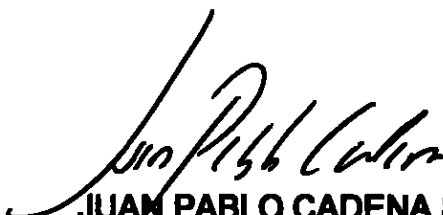
*Expediente No. 00 058.796*

E Mail bricas@brigardycastro.com.co

concesión del privilegio de patente solicitado sobre la base de las reivindicaciones corregidas anexas las cuales no adicionan materia nueva, no afectan en ningún sentido el alcance de la invención y, en opinión del solicitante, cumplen con los requisitos de novedad, nivel inventivo y aplicabilidad industrial exigidos por la Decisión 486

De la Señora Jefe,

Atentamente,

  
JUAN PABLO CADENA SARMIENTO

T P No 57 492 del C SJ

C C 80 410 337 de Usaquén

Carrera 7 No 16-56 piso 9

Diciembre 12, 2005

MEV/yy

Anexos

3 81 84

## **REIVINDICACIONES**

Lo que se reivindica es

1 Una composición farmacéutica que comprende (E)-7-[4-(4-fluorofenil)-6-isopropil-2[metil(metilsulfonyl)amino]pirimidin-5-il]-(3R, 5S)-3,5-dihidroxihept-6-ácido enoico o una sal farmacéuticamente aceptable de él como el ingrediente activo y una sal tribásica de fosfato donde el catión es multivalente

2 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 1 donde la sal tribásica de fosfato donde el catión es multivalente se selecciona a partir de fosfato tribásico de calcio, fosfato tribásico de magnesio y fosfato tribásico de aluminio

3 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 1 o 2 donde la sal tribásica de fosfato donde el catión es multivalente es fosfato tribásico de calcio

4 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3 donde la relación de la sal tribásica de fosfato con respecto al ingrediente activo está en el rango de 1:80 a 50:1 en peso

5 Una composición farmacéutica como se reivindica en una cualquiera reivindicación precedente que comprende adicionalmente uno o más rellenos, aglutinantes, desintegrantes o lubricantes

\* 7 85  
82

6 Una composición farmacéutica para administración oral que comprende (E)-7-[4-(4fluorofenil)-6-isopropil-2-[metil(metilsulfonil) amino]pirimidin-5-il]-(3R,5S)-3,5-dihidroxihept-6-acido enoico o una sal de él farmacéuticamente aceptable como el ingrediente activo, uno o más rellenos, uno o mas aglutinantes, uno o más desintegrantes, uno o más lubricantes y una sal tribásica de fosfato donde el catión es multivalente

7 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 6 donde el ingrediente activo está presente en una cantidad de 1 a 80% en peso de la composición

8 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 6 o 7 donde la sal tribasica de fosfato está presente en una cantidad de 1 a 50% en peso de la composición

9 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 6, 7 o 8 donde el relleno está presente en una cantidad de 30 a 90% en peso de la composición

10 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en cualquiera de las reivindicaciones 6 a 9 donde el aglutinante está presente en una cantidad de 2 a 90% en peso de la composición

11 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en cualquiera de las reivindicaciones 6 a 10 donde el desintegrante está presente en una cantidad de 2 a 10% en peso de la composición.

12 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en cualquiera de las reivindicaciones 6 a 11 donde el lubricante está presente en una cantidad de 0,5 a 3% en peso

13 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 6 que comprende (E)-7-[4-(4-fluorofenil)-6-isopropil-2-[metil(metilsulfonil)amino]pirimidin-5-il]-(3R,5S)-3,5-dihidroxihept-6-ácido enoico o una sal de él farmacéuticamente aceptable como el ingrediente activo, fosfato tribásico de calcio, celulosa microcristalina, lactosa, glicolato de almidón de sodio, hidroxitolueno butilado y estearato de magnesio

14 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 6 que comprende (E)-7-[4-(4-fluorofenil)-6-isopropil-2-[metil(metilsulfonil)amino]pirimidin-5-il]-(3R,5S)-3,5-dihidroxihept-6-ácido enoico o una sal de él farmacéuticamente aceptable como el ingrediente activo, fosfato tribásico de calcio, povidona, celulosa microcristalina, manitol, glicolato de almidón de sodio, hidroxitolueno butilado y estearato de magnesio

15 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 6 que comprende (E)-7-[4-(4-fluorofenil)-6-isopropil-2-[metil(metilsulfonil)amino]pirimidin-5-il]-(3R, 5S)-3,5-dihidroxihept-6-enoic ácido o una sal de él farmacéuticamente aceptable como el ingrediente activo, fosfato tribásico de calcio, crospovidona, celulosa microcristalina, lactosa y estearato de magnesio

16 Una composición farmacéutica tal como se reivindicó en la reivindicación 6 que comprende (E)-7-[4-(4-fluorofenil)-6-isopropil-2-

84

[metil(metilsulfonil)amino]pirimidin-5-il]-(3R,5S)-3,5dihidroxihept-6-ácido enoico o una sal de el farmacéuticamente aceptable como el ingrediente activo, fosfato tribásico de calcio, povidona, celulosa microcristalina, lactosa, glicolato de almidón de sodio, hidroxitolueno butilado y estearato de magnesio

17 Una composición farmacéutica como se reivindicó en cualquiera de las reivindicaciones precedentes donde el ingrediente activo es la sal de calcio de (E)-7-[4-(4-fluorofenil)-6-isopropil-2-[metil(metilsulfonil)amino]pirimidin-5-il]-(3R,5S)-3,5-dihidroxihept-6-ácido enoico

**BOGOTA - COLOMBIA**

## PODER

## POWER OF ATTORNEY

**Yo (nosotros)**

**I (We) ASTRAZENECA AB**

**domiciliado(s) en**

domiciled in SE-131-3odertalje, Sweden

**Nombro(amos) a RAMIRO CASTRO DUQUE y/o JUAN  
PABLO CADENA SARMIENTO y/o BEATRIZ  
JARAMILLO S**

de Bogotá Colombia, apoderados verdaderos y legales con poder especial, amplio y suficiente, para recabar de las oficinas y autoridades colombianas administrativas, judiciales y de policía en cualquier instancia o recurso, la obtención de patentes de invención, registros de marcas, diseños industriales, modelos de utilidad, depósitos de nombres comerciales y enseñanzas, registros de derechos de autor y contratos sobre los mismos, obtención de certificados de obtentor de variedades vegetales, así como sus prórrogas, renovaciones, anotaciones de traspaso, cambios de nombre y/o domicilio, elaborar, tramitar y registrar contratos de licencia y licencias de cualesquiera clases, intervenir como demandante o como demandado en cualquier instancia y recurso ante cualquier juez, corporación, funcionario público o autoridad en acciones judiciales, administrativas y de policía tales como oposiciones al registro de marcas, acciones de caducidad, cancelación y nulidad, acciones reivindicatorias, acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias, acciones de competencia desleal, demandas penales, acciones de indemnización de perjuicios, reclamos y observaciones a solicitudes de patentes, diseños industriales, modelos de utilidad, en el ejercicio de medidas cautelares y en otras acciones o medidas similares.

A este efecto, lo(s) faculto(amos) para elevar solicitudes, formular descripciones, enmiendas, protestas, declaraciones, oposiciones, cancelaciones, nulidades, apelaciones y reclamos, pagar impuestos, cuotas y gravámenes prescritos por la ley, renunciar o desistir a derechos concedidos o en curso de concesión, recibir toda clase de documentos y valores, dando el descargo respectivo, y, en general para dar ante dichas autoridades todos los pasos necesarios al efecto indicado y tomar todas las medidas que creyeran conducentes al resguardo de mis (nuestros intereses), con todas las demás facultades legales necesarias

**Este poder comprende la facultad de ratificar o confirmar en mi (nuestro) nombre lo actuado así como la facultad de deslitr, transigir, comprometer, y la de sustituirlo en todo o en parte y revocar sustituciones Asimismo nombro(amos) a RAMIRO CASTRO DUQUE y/o JUAN PABLO CADENA SARMIENTO y/o BEATRIZ JARAMILLO S**

domiciliado(s) en la Carrera 7 No 18 56 Piso 9, mis (nuestros) apoderados en Colombia, con facultades para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales

**Otorgado y firmado en**

hoy                      de                      de 200

**Firma**

**Nombre**  
**Cargo**

Hereby appoint **RAMIRO CASTRO DUQUE** and/or  
**JUAN PABLO CADENA SARMIENTO** and/or **BEATRIZ**  
**JARAMILLO S**

of Bogotá, Colombia, my (our) true and lawful attorneys with special, ample and sufficient power to obtain from the Colombian administrative judicial and police offices and authorities, in any instance privileges of patents of invention registration of trademarks industrial designs and utility models, registration of commercial names and emblems, registration of copyright and contracts related thereto, certificates of obtainers of vegetables varieties, as well as extensions, renewals and recordal of assignments and changes of name and domicile related to the above, to prepare, prosecute and register licenses of any kind, to act as plaintiff or defendant in any instance or recourse, and before any judge, corporation, public official or authority in judicial, administrative and police actions, such as oppositions to the registration of trademarks, caducity, cancellation and nullity actions, claim actions derived from the obtaining or exploitation of licenses, action of unfair competition, penal demands, actions of indemnities for damages claims or observations on patent applications models, industrial designs and utility models in the exercise of preventive measures and in other actions or similar proceedings

To that effect they are hereby empowered to file applications, formulate descriptions, amendments protests declarations, oppositions, cancellations nullities, appeals and claims, to pay taxes, quotas and assessments prescribed by law renounce or waive the rights granted or in the process of granting, to receive all kind of documents and valuables giving the respective release of receipt, and, in general, to take before said authorities the necessary steps to such effect, and any measures that they may deem pertinent to the safeguard of my (our) interest(s) with all the other necessary legal powers

This power includes the faculty to ratify or confirm dealst, settle and compromise on my (our) behalf, and to substitute this power in whole or in part and to revoke substitutions At the same time I (We) hereby appoint **RAMIRO CASTRO DUQUE** and/or **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO** and/or **BEATRIZ JARAMILLO S**

resided in Carrera 7 No 16 56, Piso 9 my (our)  
 name(s) in fact, with powers to receive notifications  
 from the designate judicial and extrajudicial attorneys

Witnessed and signed in Macclesfield, Cheshire,  
England  
day of July 2003

**Signature**

Name **KEVIN BILL**  
Title **Director IP Services**

1289E

**CERTIFICADO NOTARIAL (SOCIEDAD)**

**NOTARIAL CERTIFICATE (CORPORATION)**

Hoy de de  
personalmente compareció ante mí

a quien conozco y de quien me consta que firmó el anterior documento, debidamente juramentado declaró y dijo que él es

de

Sociedad legalmente constituida para un período de duración que aún no ha terminado, que el declarante está autorizado por dicha compañía para conferir este poder, que el sello estampado por él al pie de tal poder, en nombre y representación de la expresada compañía, es el sello oficial de ella y que el objeto para el cual se confiere este instrumento está comprendido dentro del de la sociedad

El suscrito Notario hace constar que tuvo a la vista las pruebas de la existencia de la sociedad

Estado de  
con fecha

y que quien confiere el presente poder es su representante

Notario Público (sello)

**CERTIFICADO NOTARIAL  
PERSONA NATURAL**

Hoy de de , compareció(eron)  
ante mí

a quien (es) conozco y me consta que es(son) la(s) persona(s) firmante(s) del documento que precede y quien(es) declara(n) que otorgan el mismo para los fines y propósitos que en él se expresan

Notario Público (sello)

**LEGALIZACION POR APOSTILLA ES REQUERIDA**

On this 18<sup>th</sup> day of July 2003 of  
personally appeared before me

to me known, and known to me to be the person who signed the foregoing instrument who being by me duly sworn did depose and say that he (she) is the

**ATTORNEY**

of

**ATRAZENECA AB**

Which is legally constituted for a term not yet expired that deponent is authorized by said Company to confer this Power of Attorney that the seal affixed hereunto by the deponent in the name and on behalf of said Corporation is the corporate seal thereof, and that purpose for which this instrument is granted included within the corporate purpose of company

The undersigned Notary Public attests that he has seen the documents that prove the existence of the company

State of Sweden  
under date of 1<sup>st</sup> January 2003

and that he (she) who grants the present power of attorney is its Representative

Notary Public (sello)

**NOTARIAL CERTIFICATE  
NATURAL PERSON**

On this day of of  
personally appeared before me

who is(are) known to me and who I attest executed the foregoing document and he (they) declared he (they) grant(s) the document for the uses and purposes expressed

Notary Public (Seal)

**LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED**

~ 87 90

**TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL del la Apostilla que vienen junto con el Certificado Notarial (Sociedad) y el Poder concedido por ASTRAZENECA AB, domiciliada en SE - 151 Sodertalje, Suecia a Ramiro Castro Duque y/o Juan Pablo Cadena Sarmiento y/o Beatriz Jaramillo S, domiciliados en la Carrera 7 #16-56, P 8, Bogotá D C , Colombia**

---

**AUTENTICACIÓN**

**(Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961)**

**REINO UNIDO DE GRAN BRETAÑA E IRLANDA DEL NORTE**

**1 País Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte**

**2 Este documento publico**

**ha sido firmado por**

**J B Hodgson**

**3 actuando en capacidad de**

**Notario Público**

**4 lleva el sello de**

**Dicho Notario Público**

**CERTIFICADO**

**5 en Londres**

**6 el 17 de Febrero de 2004**

**7 por El secretario de Estado Principal de Su Majestad para Asuntos Exteriores y de la Comunidad**

**8 No G348987**

**9 Sello**

**10 Firma**

**J Ireland (Firma)**

**Si este documento va a ser utilizado en un país que no es parte de la Convención de La Haya del 5 de Octubre de 1961, debe ser presentado a la sección consular de la misión que representa a ese país**



88 91

**APOSTILLE**

(Hague Convention of 5 October 1961 / Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

**UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN AND NORTHERN IRELAND**

- 1 Country: United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland  
Pays: Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord

This public document / Le présent acte public

- 2 Has been signed by J B Hodgson  
a été signé par

- 3 Acting in the capacity of Notary Public  
agissant en qualité de

- 4 Bears the seal/stamp of The Said Notary Public  
est revêtu du sceau/timbre de

Certified/Attesté

- 5 at London/Londres

6. the/le 17 February 2004

- 7 by Her Majesty's Principal Secretary of State for Foreign and Commonwealth Affairs /  
par le Secrétaire d'Etat Principal de Sa Majesté aux Affaires Etrangères et du Commonwealth.

- 8 Number/sous No G348987

- 9 Stamp  
timbre

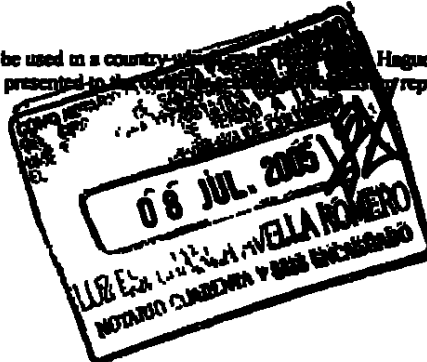
10. Signature: J Ireland



*[Handwritten signature]*

For the Secretary of State / Pour le Secrétaire d'Etat

If this document is to be used in a country which is not a party to the Hague Convention of 5 October 1961  
it should be presented to the competent authority of that country representing that country





ORGANIZACION ELECTORAL  
REGISTRADURIA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

GAVIRI

39

97

REGISTRO CIVIL DE DEFUNCION

Indicativo  
Serial

5562241

|                                                                   |               |         |   |           |               |                 |        |      |  |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|---------|---|-----------|---------------|-----------------|--------|------|--|
| Datos de la oficina de registro                                   |               |         |   |           |               |                 |        |      |  |
| Clase de oficina:                                                 | Registraduria | Notaria | X | Consulado | Corregimiento | Imp. de Policia | Código | 9795 |  |
| País Departamento Municipio Corregimiento o Inspección de Policía |               |         |   |           |               |                 |        |      |  |
| COLOMBIA CUNDINAMARCA BOGOTA D.C. NOTARIA 32.                     |               |         |   |           |               |                 |        |      |  |

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Datos del inscrito                           |                  |
| Apellidos y nombres completos                |                  |
| CASTRO DUQUE RAMIRO                          |                  |
| Documento de identificación (Clase y número) | Sexo (en Letras) |
| C.C. No. 170322 DE BOGOTA                    | MASCULINO        |

|                                                                                         |                      |                                            |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|
| Datos de la defunción                                                                   |                      |                                            |                                    |
| Lugar de la Defunción País Departamento Municipio Corregimiento o Inspección de Policía |                      |                                            |                                    |
| COLOMBIA CUNDINAMARCA BOGOTA D.C.                                                       |                      |                                            |                                    |
| Fecha de la defunción                                                                   |                      | Hora                                       | Número de certificado de defunción |
| Año 2004                                                                                | Mes 10               | Día 30 04:10 PM                            | A- 2094375.                        |
| Presunción de muerte                                                                    |                      | Fecha de la sentencia                      |                                    |
| Lugado que profiere la sentencia                                                        |                      | Año Mes Día                                |                                    |
| Documento presentado                                                                    |                      | Nombre y cargo del funcionario             |                                    |
| Autorización Judicial                                                                   | Certificado Médico X | ANDRES DIAZ CAMPOS.-<br>R. M. No. 79982662 |                                    |

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Datos del denunciante                        |       |
| Apellidos y nombres completos                |       |
| EDGAR DAVID REGINO II.                       |       |
| Documento de identificación (Clase y número) | Firma |
| C.C. No. 15.030.154 DE LORICA/ CORDOBA       |       |

|                                              |  |
|----------------------------------------------|--|
| Primer testigo                               |  |
| Apellidos y nombres completos                |  |
| Documento de identificación (Clase y número) |  |
| Firma                                        |  |

|                                              |  |
|----------------------------------------------|--|
| Segundo testigo                              |  |
| Apellidos y nombres completos                |  |
| Documento de identificación (Clase y número) |  |
| Firma                                        |  |

|                      |        |                                             |                            |
|----------------------|--------|---------------------------------------------|----------------------------|
| Fecha de inscripción |        | Noticia y firma del funcionario que declara |                            |
| Año 2004             | Mes 11 | Día 02                                      | BLANCA RESTREPO<br>NOTARIA |

|                        |  |                    |  |
|------------------------|--|--------------------|--|
| PADRES: ALFONSO CASTRO |  | ESPACIO PARA NOTAS |  |
| MERCEDES DUQUE.        |  |                    |  |

ORIGINAL PARA LA OFICINA DE REGISTRO

# NOTARIA 32

DEL CIRCULO DE SANTA FE DE BOGOTA, D.C.

Germán Eleazar Moreno L.  
Notario

COMO SECRETARIO DELEGADO DE LA NOTARIA TREINTA Y DOS (32) DEL  
CIRCULO DE BOGOTA

**CERTIFICO, QUE.**

La presente acta es fiel copia del original tomada del registro  
civil de defunciones serial indicativo número **57.6224**  
que expido en la ciudad de Bogotá D.C. hoy **05 NOV 2004**

NOTARIA 32 DEL  
CIRCULO DE BOGOTA D.C.  
SECRETARIO DELEGADO

