I-

Raclicación:
T.rÆtnite:
Evento:
ActuÆción:
Folios:

rec3.ado (a) doctor (a)

6 95224
11
323
440;
2

ProspJad

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
MD: 06-095224-0011 0001 Fecha: 2012-05-3109:55:49
DER 20 DIR.NUEVASCREACIONES
IRA: 11 PATENTEIYII EVE: 323 ANUALIDADES
ACT: 440 RESPUESTA Follow. 2

En aterición al contenido de las coinunicaciones relacionadas con ci expedients
citado an el asunto, adunto le remito la certificación con la información de los
pagos de la(s) tasa(a) de manteriimiento del certificado de Pct-patente de Invencxón Capitulos I Y II ximero 1421.

Es de anotar gue].a aplicac3.6n de los pagos Be hace de acuerdo a la fecha de
presentaciôn y al periodo solicitado on tal escrito En el caso de presentar an la
casilla perlodo/estado PE1DXENTE APLICACION 0 DESGLOSE, Be solicita informs a esta
oiciva 51 desea qua sea aplicado para el siguiente periodo, de ser asi, debera
inanifestarlo por escrito como complemento de informaciôn a la anualidad La
anterior debe bacerse de acuerdo a lo dispuesto on ci articulo 80 de la Decisión
486/00 y la resoluci6n de tarifas vigente

En el evento de no aceptar la apiicación indicada an ci pÆrrafo anterior, si lo
estima conveniente podr& solicitar par escrito ci desgiose del(los) mencionado(s)
pago(s).

Soda Centre: Carrera 13 No. 27-00 pisOe 2, 5, 7 y 10 PBX: 5870000 Bade CJN: Av. Carrora 50 No. 26 - 55 int.2. Tel 5880070
Call Center 5920400. Linea 01900-910165
Web: www.sic.gov.co c-neil: infoaeic.gov.co
Bogota D.C. Colombia

Jndustna y Comercio Prosper

S U P E R I N T E N D E N C I A

LA SECRETARIA GENERAL AD HOC

CERTIFICA

Expediente: 6 95224
Que de conformidad con lo dispuesto en el articulo 80 de la Decisión 486 de la
Comisidn de la Comunidad Aridina y las resoluciones de las tasas aplicables; se allegaron los siguientes recibos of iciales de caja, correspondierites a las tasas de maritenitniento del certificado de Pct-patente de Invenci6n Capitulos I Y II nimero
141:

Recibo Fecha Radicado Presentado For Perlodo o Estado (AAAA/MM/DD)

12-82:1.0 2012/02/02 CASTILLO TORRES SANDRA PATRICIA 2012/02/23 al 2013/02/23

Se expide en Bogota D.C., a 1os1 dias1 mes de Mayo de 2012

MARIA CONSUELO CASXIY REY

mbuitrag

Al contester favor indique el nOmero Sede Centro: Carrera 13 No. 27-00 pisos 2, 5, 7 y 10 PBX: 5870000 de radicacidn consignado en el rdtulo Cede CAN: Av. Carrers 50 No. 26 - 55 int.2. Tel 5880070
Call Center 5920400. Linea 01800-910165 Web: www.oic.gov.co e-mail: infossic.gov.co Bogotd D.C. Colombia

Industria y Comerelo
S U P E R I N T E N D E N C I A

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION 125-7.9,1
ParIa cual se otorga una patente de invenciOn

CERTI ADO 1 42 1

Rad. PCT/ 06-95224

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA V COMERCIO

en ejercicio de sus facuttades legales, en especial de las conferidas en el numeral 38 del articulo 3’ del Decreto 1687 de 2010, y

CONSIDERANDO:

PRIMERO: Que mediante escrito radicado en esta Superintendencia el dla 21 do septiembre de 2006 con el N° 06-095224-00000-0000, la doctora Luz Clemencia de PÆez, en su calidad de apoderada de Takeda Pharmaceutical Company Limited, presentó la solicitud de patente de invenciôn titulada "DERIVADO DE BENZIMIDAZOL", correspondiente a la solicitud intemacional PCT/JP 2005/003422 de fecha 23 de febrero de 2005, para que se irilciara la fase nacional en virtud del Tratado de Cooperaciôn en Materla de Patentes (PCT).

SEGUNDO: Que el extracto do esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial NO 578 del 31 de julio do 2007, sin quo so hubleran presentado oposlclones por parte de terceros.

TERCERO: Que realizado el examen do fondo mediante Oficio N° 07213 y notificado por fijaciôn en lista el 04 de junlo de 2010 se requiriô a la solicitante en los tØrminos del articulo 45 de la Decision 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, para que presentara respuesta a las observaciones de carâcter tØcnico visibles a folios 138 a 151 del cuademo administrativo, relacionadas con la patentabitidad a cumplimiento do los requisitos establecidos por esta DecisiOn, para la concesibn de la patente.

CUARTO: Que la solicitante mediante escrito radicado bajo el No 06-095224-00007-0000 del 05 de octubre de 2010, respondiO oportunamente el requerimiento formulado, y presentO nuevas reivindicaciones I a 9 (FIs. 210 y 211) quo reemplazan las origlnalmente presentadas, atendiendo do esta manera las observaciones efectuadas en el examen de fondo. Se aceptO el nuevo caputulo reivindicatorlo presentado, coma quiera que se ajusta a las prescripciones contenidas en el articulo 34 do la DecisiOn 486.

QUINTO: Que en virtud do Ic dispuesto en el articulo 14 do la DecisiOn 486 expedida par la ComisiOn do la Comunidad Andina "f/los palses miembros otorgarÆnpatentes pare las invenciones, sean do pmducto o do procedimiento, on todos los campos do la tecnologla, siempre quo scan nuevas, tengan fivel inventivo y sean susceptibles do aplicaciOn industrial."

Pagina I de 3 Sede Centro: Carrera 13 No. 27-00 Pisos 3,4,5 y 10. Sede CAN: Av. Carrera 50 No. 27-55, lit 2.
Conmutadores: $870000 y 5880234
Fax: 5870284. Linea 0180000-910165
Web: www.sIc.eov.co e-mail: infqtsic.aov.co
BogDtÆ D.C. - Colombia

S

ft

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA V COMERCIO

RESOLUCIôN 2 5 7 931
Por ía cual se otoa una patente do invenciOn

rADO 1421
Rad. PCT/ 06-95224

SEXTO: Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 9 contenidas en los folios 210 y 211, cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente sohcitada.

SEPTIMO; Que de acuerdo con el objeto concedido se modifica titulo de la invención, el cual quedarÆde la siguiente manera: "DERIVADO DE 7(5-METIL-2-OXO-1 3-DIOXOL-4-IL)- METIL-BENZIMIDAZOL ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE ANGIOTENSINA II".

RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO: Otorgar patente de invenciôn a la solicitud quo entrô en fase nacional en virtud del Tratado de CooperaciOn en Matena de Patentes (PCT), para la creaciOn titulada:

"DERIVADO DE 7(5-METIL-2-OXQ-13-DIOXOL-44L)-METIL-BEN7JMIDAZOL ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE ANGIOTENSINAII"

Clasificaclôn /PC.- C 07 D 413/14; A 61 K 31/4184; A 61 P 9/12.

Reivindicac!ones: I a 9 FolIos: 210 y21 1.

Titular: TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED.

Domicil/o: Osaka, Japón,

Inventores: Takanobu Kuroita, Hiroki Sakarnoto y Mami Ojima.

Prioridad N°: 2004-048928 Fecha: 25 do febrero do 2004 Pals: JP.
11/031,057 07 do enero de 2005 US.
Soilcitud Intemacional N°: PCT/JP 2005/003422 Fecha: 23 do febrero de 2005

Wgente desde: 23 de febrero do 2005 Hasta: 23 do febrero do 2025

ARTICULO SEGUNDO: El titular tendrÆ los derechosy las obUgaciones establecidos en la Decision 486 de Ia Comisiôn de la Comunidad Andina y en las demÆsdisposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial, precisando que para mantener vigente la patente se deberÆcancelar la tasa anual de mantenimiento, conforme lo dispone el articulo 80 do la

PÆgina 2do 3 Sede Centro: Carrere 13 No. 27.00 PIsos 3,4. 5y 10. Sede CAN: Av. Carrara 50 No. 27-55, Int. 2.
Conmutadorus: 5870000 y 5880234
Fax: 5870284. Linea 0180000-910185

Web: www.siegov.co e-mail: laMsio.giov.po
Bogota D.C. - Colombia

Industria y Comercio
SUPERINTEND E NC IA

REPUBLJCA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA V COMERCIO

RESOLUCIÔN R 2 57.1
Porla cual so otorga una patento do invención

CERTDO 14.2 1
Rad. PCT/ 06-95224

referida norma comunitaria.

ARTCULO TERCERO: Entregar al titular copia autØntica de esta resoluck5n y el certificado de patente, previas las anotaciones en los libros de registro.

ARTCULO CUARTO: Notificar personalmente el contenido de (a presente resoluciOn a la doctora Luz Clemencia de PÆez, en su calidadde apoderada de Takeda Pharmaceutical Company Limited, o a quien haga sus veces, entregÆndole copia de (a mismay advirtiØndole que contra ella procede el recurso de reposición, ante el Superintendente de tndustria y Comercio, el cual podrÆser interpuesto en el momento de la notificaciôn o dentro de los cinco 5 dIas hØbiles siguientes a ella.

NOTIF1QUESE Y CUMPLASE
, 16)IMU ZU Dada en BogotØ, D.C., a los

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,

JOSÉ MI

Doctora
LUZ CLEMENCIA DE PAEZ
Carrera 4 N 72 35,
Bogota D.C.

202021

Pagna 3 de 3

tE

RESTREPO

Soda Centro: Carrara 13 No. 27.00 P,os 3.4.5 y 10. Soda CAN: Av. Carrara 50 No. 27-55, Int. 2.
Conmutadores: 5870000 y 5880234
Fax 5870284. Linea 0180000.910165
Web: www.sic.gpv.co e-mail: tntotIcoov
Bogota D.C. - Colombia

v2Yc

a 1I

C4/a eaoeanom.uza:

"2eivaa a(e io’n (hi
- (ha7ten4n4z Q9c’

4ca4 L9(o.1421

Cgpw PCr/JP2005/003422
C7D 413/0
A61K 31/4184
A61P 9/12
JP 2004-048928 25/02/2004
US 11/031.057 07/01/2005

.9 ezac?

4Ønte 9eoh. 23/02/2005
a!4h. 25/02/2025

de aente de omw.4. 0 6854 cenØle c
whc& t.257.97
We 16’/O5/O-N. en Inne £h eÆ ee&nØa lalmma deicnat eitd4 de eez,u/ad

lndustriayComercio
SLJPE RI N T E ND E NC$A

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCA DE INDUSTRIA V COMERCIO

RESOLUCIÔN 12 7.2..fl
ParIa cual se otorga una patente do invencióri

CERTII ADO 1 422
Rad. PCT/ 06-95224A

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA V COMERCIO en ejercicio de sus facultades legates, en especial de las conferidas en el numeral 38 del articulo 30 del Decreto 1687 de 2010, y

10,

CONSIDERANDO:

PRIMERO: Que mediante esonto radicado en esta Superintendencia el Wa 21 de septiembre de 2006 con el N° 06-095224-A-00000-0000, la doctora Luz Clemencia de PÆez, en su calidad de apoderada de Takeda Pharmaceutical Company Limited, presentó la solicitud de patente de invenciôn ttulada ’DERIVADO DE BENZIMIDAZOL’, correspondiente a la solicitud internacional PCT/JP 2005/003422 de fecha 23 do febrero de 2005, para que se iniciara la fase nacional en virtud del Tratado de Cooperaciôn en Materia de Patentes (PCT).

SEGUNDO: Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial NO 578 del 31 do Julio do 2007, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte do terceros.

TERCERO: Que en virtud do to dispuesto en el articulo 14 do la Decisión 486 expedida por la Comisiôn do la Comunidad Andina "Nos palses miembros otorgardn patentes para las invenc!ones, sean de producto o do procedimierito, en todos los campos de ía tecnologfa, siempre que soon nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicaciOn industrial."

CUARTO: Que en el presente caso las reivindicaciones 1 y 2 contenidas en el folio 54 cuniplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

QUINTO: Que de acuerdo con el objeto concedidó se modifica el titulo de la invenciOn, el cual quedarÆ dola siguiente manera: "DERIVADOS DE BENZIMIDAZOLANTAGONISTAS DEL RECEPTOR DE ANGIOTENSINA U".

RESUELVE:

Pagna 1 de 3 Sede Ceniro: Carrera 13 No. 27-00 Pisos 3,4, Sy 10. Sede CAN: Av. Carrera 50 No. 27-55, mt. 2.
Conmutedores: 5810000 y 5880234
Fax: 5570284. Linea 0150000-910165

Web: www.SlQovc e-mail: frmfosic.pv.co
Bogota D.C. - Colombia

)(1

f’P

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCA

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION 1237 20
Par la cual so otorga una patente do invenciOn

CERTUPJ/DO 1 422

Rad. PCT/ 06-95224A

ARTiCULO PRIMERO: Otorgar patente de irivenctôn a Pa solicitud que entrO en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Mateiia de Patentes (PCT), para Pa creaciôn titulada:

"DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL ANTAGONISTAS DEL RECEPTOR DE ANGlOTENSINA II"

I% Claslf!caclôn IPC: C 070413/14; A 61 K 31/4184; A 61 P 9/12.

Reivindicaciones: I y2 Folio: 54.

Titular: TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED.

Domicillo: Osaka, JapOn.

Inventores: Takanobu Kuroita, I-llroki Sakamoto y Mami Ojima.

Prioridad N°: 2004-048928 Fecha: 25 do febrero do 2004 Pals: JP.
11/031,057 07 do enero do 2005 US.
Solicitud Internacional N°: PCT/JP 2005/003422 Fecha: 23 do febrero de 2005.

Vigente desde: 23 do febrem do 2005 Hasta: 23 do febrero do 2025.

ARTiCULO SEGUNDO: El titular tendrÆ los derechos y las obligaciones establecidos enla Decision 486 de la ComisiOn de Pa Comunidad Andina y en las demÆsdisposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial, precisando que para mantener vigente Pa patente so deberÆcancelar la tasa anual de mantenimiento, conforme 10 dispone el artIculo 80 do Pa referida norma comunitaria.

ARTiCULO TERCERO: Entregar al titular copia autØntica de esta resoluciôn y el certificado de patente, previas las anotaciones en los libros de registro.

ARTICULO CUARTO Notificar personalmente el contenido de la presente resoluciôn a la doctora Luz Clemencia de Pàez, en su calidad de apoderada de Takeda Pharmaceutical Company Limited, o a quien haga sus veces, entregandole copia de Pa misma y advirtlØndole

Pª9ina 2 do 3 Sede Centro: Carrara 13 No. 27-00 Pisos 3, 4, 5y 10.
Sede CAN: Av. Carrera 50 No. 27-55, Int. 2.
Conniutadores: 5870000 y 588024
Fax: 5870284. Linea 0180000-910165
Web: www.sic.gpv.co e-mail: in7o(slc.00v.ca
Bogota D.C. - Colombia

4

Ll

ft

e7O

ft
Industria y Comercio

_&

S U P E R I N T E N 0 E N C I A

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA V COMERCIO

RESOLUCIÔN 12 3J ZQ
Po,- Ia cual so otorga una patente do invericiôn

CERTIF&’O 1 422

Rad. PCT/ 06-95224A

que contra ella procede et recurso de reposiciôn, ante el Supenntendente de Industria y Comercio, el cual podrª ser interpuesto en el momento de la notificación o dentro de los cinco 5 dias hÆbilessiguientes a ella.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Dada en Bogota, D.C., a los ’2 9 ABR, 2017

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,

Doctoral
LUZ CLEMENCIA DE PAEZ
Carrera 4 72 - 35.
Bogota D.C.

202021

Paglna 3 de 3

JOSÉ LAALLE RESTREPO

Bode Centro: Carrora 13 No. 27-00 Plsos 3,4.5 y 10.
Bede CAN: Av. Carrere 50 No. 27-55, tnt 2.
Conmutadores: 5870000 y 5880234
Fax: 5870284. Unea 0180000-910165

Web: mmsiagov.o e-mail: iLfq0sie.qpyco
Bogot8 D.C. - Colombia

0

1

$00 0.0

PCT/JP2005/003422

h4xzc& naziu C7D 413/14
A61K 31/4184
AG1P 9/12
ITP 2004-048928 25/02/2004 US 11/031.057 07/01/2005

S eacWZe4
4en4 9e4a 2S/02/2005

@c?a4ez 28/02/2025

LW, 6’85224C4 cm04 c

4" 4cc c.9)’. 2.720
4 28/04/2011. en&Amo~ 4 e/4 e eoznØa &Ima 44tiena cenØeten43 de 4 e&.n4.Gd

EXAMEN TECNICO DE FONDO

N° Radicación 06-95224 Fecha do

pra.Sn 2006-09-21
N° Prioridad JP 2004-048928 Fecha do

Prioridad 25/02/2004r __j

Palabras cave Bencimidazole Derivatives Angiotensine II
Prodrug

CLASIFICACIONES INTERNACIONALES DE BUSQUEDA
C07D 413/14
A61K31/4184
A61 9/12

DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES EN OTROS PAISES

Patente Original WO 2005/080384

BASES DE DATOS CONSULTADAS
USPTO JMC
ESPACENET EPOLINE

INFORMES DE EXAMENES EN OTRAS OFICINAS
Oficina Fecha Reivindicaciones

EUROPEA L24I05I25 P 1-25 --

ANTERIORIDADESENCONTRADAS

Documento Relevancia Reivindicaciones afectadas
EP 0520423 Nivel Inventivo I a25

LITERATURA NO PATENTES
Docurnentos No Patentes Relevancia Rely. afectadas
Nonpeptide Angiotensin II Receptor

antagonists. Synthesis and Biological Activity Nivel Inventivo I a 25 of Potential Prodrugs of Benzim!dazole-7-
carboxyllc Acids

KUBO et al. Journal of Medicinal Chemistry. 1993, 36, 2343-2349

OBSERVACIONES

ECHA DEL EXAMEN 4512/05/2010 1