



No. 14-065647- -00002-0000

Fecha: 2014-09-08 16:32:59 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 16

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

P2014/000049

1. Identificación del Trámite

☐ Error material

☒ Modificación a una Solicitud en trámite

☒ Patente de Invención

☐ Patente de Modelo de Utilidad

☐ Registro de Diseño Industrial

☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

2. Datos del solicitante

Persona Natural ☐

Persona Jurídica ☒

NOVARTIS AG

Nombre o denominación / Nombre o razón social completa

Nombre representante legal

Tipo de empresa

Micro ☐

Pequeña ☐

Mediana ☐

Otra ☒

Documento de identificación:

☐ C.C.

☐ C.E.

☐ NIT

☐ Otro Número

Nacionalidad/País de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad
Suiza	Lichtstrasse 35, CH-4056 Basel	
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
office@olartemoure.com	601-7799	601-7700



Autorizo expresamente a la Superintendencia de Industria y Comercio para que todas las comunicaciones sean enviadas a través de la dirección de correo electrónico

3. Datos del apoderado:

OLARTE G. CARLOS R.

79.782.747 de Bogotá

74.295

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección y domicilio		Ciudad
Cra 5 No. 34-03		BOGOTA
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
office@olartemoure.com	601-7799	601-7700

En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sírvase indicar el número de su radicación o protocolo de poder general

4. Datos del trámite

Corrección:

Expediente No 14-065.647

Aparece _____

Debe ser _____

Modificación:

☒ **Modificación al capítulo reivindicatorio.**
Ver documento Adjunto.

☐ **Modificación al capítulo descriptivo.**

☐ **Modificación al resumen.**

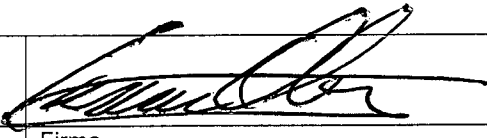
☐ **Modificación a los dibujos.**

☐ **Modificación al solicitante.**

5. Anexos

- ☒ Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación \$128.000
- ☐ Comprobante de pago correspondiente a reivindicaciones voluntarias \$558.000
- ☐ Poder, si fuere el caso.
- ☐ Documento que contiene las modificaciones o correcciones.
- ☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

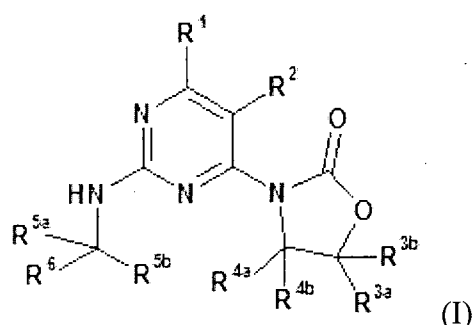
6. Firma

	
Nombre y apellidos CARLOS R. OLARTE	Firma
C.C. 79.782.747 de Bogotá	Tarjeta Profesional 74.295

CAPÍTULO REIVINDICATORIO MODIFICADO

(Modificaciones Voluntarias)

1. Un compuesto de la Fórmula (I)



en donde:

R^1 y R^2 son cada uno independientemente hidrógeno, deuterio, halo, hidroxilo, NH_2 , arilo, heteroarilo, o alquilo C_{1-4} opcionalmente sustituido, en donde dicho alquilo C_{1-4} es opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, y NH_2 ;

R^{3a} es hidrógeno, deuterio, alquilo C_{1-6} , fenilo, o bencilo y

R^{3b} es hidrógeno, deuterio, o alquilo C_{1-6} ; o

R^{3a} y R^{3b} se unen juntos formando un anillo cicloalquilo de 3-7 miembros opcionalmente sustituido o un anillo heterocíclico de 4-7 miembros opcionalmente sustituido, en donde dichos anillos cicloalquilo y heterocíclico son cada uno opcionalmente sustituidos por uno o dos sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, oxo, NH_2 , y alquilo C_{1-3} ;

R^{4a} es hidrógeno, alquilo C_{1-6} , fenilo opcionalmente sustituido, bencilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, o metileno-dibenceno, en donde dicho fenilo, bencilo, y anillos de heteroarilo son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-6} cicloalquilo C_{3-6} , fenilo, heteroarilo de 5-6 miembros, heterocíclico de 5-6 miembros, fenoxilo, $-COOR^b$, $-SO_2R^b$, $-NHC(O)R^b$, y $-NR^bR^b$; y

R^{4b} es hidrógeno, deuterio, o alquilo C_{1-3} ; o

R^{4a} y R^{4b} se unen juntos formando un anillo cicloalquilo de 3-7 miembros opcionalmente sustituido o un anillo heterocíclico de 4-7 miembros opcionalmente sustituido, en donde dichos anillos cicloalquilo y heterocíclico son opcionalmente sustituidos por uno o dos sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, oxo, NH_2 , y alquilo C_{1-3} , proporciono que solo uno de R^{3a} y R^{3b} y R^{4a} y R^{4b} se unen juntos formando un anillo;

R^{5a} es hidrógeno o deuterio;

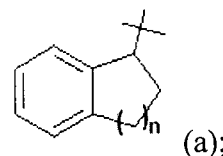
R^{5b} es hidrógeno, deuterio, metilo, etilo, CD_3 , CF_3 , CH_2F , o CHF_2 ; y

R^6 es opcionalmente sustituido alquilo C_{1-6} , arilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, heterocíclico opcionalmente sustituido, o cicloalquilo C_{3-10} opcionalmente sustituido, en donde dicho alquilo C_{1-6} es opcionalmente sustituido por un sustituyente seleccionado a partir del grupo que consta de hidroxilo, alcoxilo C_{1-3} ; y

$-OR^a$, en donde dicho arilo, heteroarilo, heterocíclico y cicloalquilo C_{3-10} son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo; hidroxilo; ciano; nitro; alcoxilo C_{1-4} ; haloalquilo C_{1-3} ; haloalcoxilo C_{1-3} ; alquilo C_{1-6} ; cicloalquilo C_{3-6} opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: hidroxilo, ciano, alquilo C_{1-3} , alcoxilo C_{1-3} , y haloalquilo C_{1-3} ; fenilo opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-6} , heteroarilo de 5-6 miembros, heterocíclico de 5-6 miembros, fenoxilo, $-COOR^b$, $-SO_2R^b$, $-NHC(O)R^b$, y NR^bR^b ; heteroarilo de 5-6 miembros opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, alquilo C_{1-3} , alcoxilo C_{1-3} ; heterocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, oxo, NH_2 , y alquilo C_{1-3} ; $-CH_2R^a$; $-OR^a$; $-C(O)R^a$; $-NR^aR^b$; $-COOR^a$; $-SO_2R^a$; $-SO_2R^b$; $-NHC(O)R^a$; $-NHC(O)R^b$; $-C(O)NR^aR^b$; $-C(O)NHR^b$; y $-SO_2NR^bR^b$; o

R^{5b} y R^6 se unen juntos formando un grupo cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente

sustituido o un grupo opcionalmente sustituido de la Fórmula (a):



en donde n es 1, 2, o 3 y

dicho cicloalquilo C_{3-7} y grupo de la Fórmula (a) son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-6} , heteroarilo de 5-6 miembros, heterocíclico de 5-6 miembros, benciloxilo, $-COOR^b$, $-SO_2R^b$, $-NHC(O)R^b$, y $-NR^bR^b$;

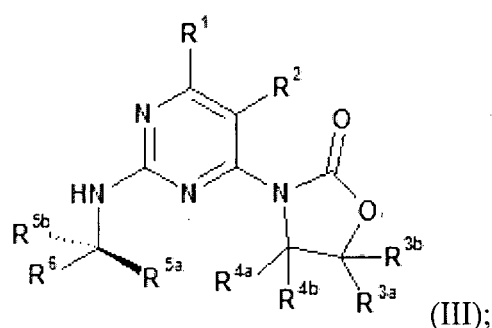
cada R^a es independientemente fenilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, heterocíclico opcionalmente sustituido, o cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente sustituido, en donde dicho fenil y heteroaril son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} ,

y alquilo C₁₋₃, en donde dicho heterocíclico es opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de halo, hidroxilo, oxo, alcoxilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₃, haloalcoxilo C₁₋₃, alquilo C₁₋₄, cicloalquilo C₃₋₅, -C(O)R^b, y -NR^bR^b, y en donde dicho cicloalquilo C₃₋₇ es opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de halo, hidroxilo, oxo, alcoxilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₃, haloalcoxilo C₁₋₃, y alquilo C₁₋₃; y

cada R^b es independientemente hidrógeno o alquilo C₁₋₆;

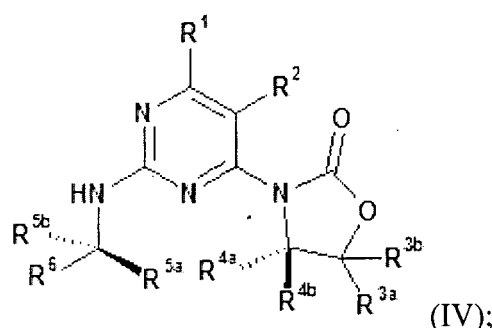
o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

2. El compuesto según la Reivindicación 1 de la Fórmula (III)



o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

3. El compuesto según la Reivindicación 2 de la Fórmula (IV)



o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

4. El compuesto según la Reivindicación 3 en donde R^{3a} y R^{3b} son ambos hidrógeno; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

5. El compuesto según la Reivindicación 4 en donde R^{5a} es hidrógeno y R^{5b} es hidrógeno, metilo, etilo, o CF₃; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

6. El compuesto según la Reivindicación 5 en donde R^{5b} es metilo; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

7. El compuesto según la Reivindicación 6 en donde R^1 es hidrógeno, fluoro o cloro y R^2 es hidrógeno, flúor, cloro, o metilo; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
8. El compuesto según la Reivindicación 7 en donde R^1 y R^2 son ambos hidrógeno; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
9. El compuesto según la Reivindicación 8 en donde R^{4a} es hidrógeno, alquilo C_{1-6} , fenilo opcionalmente sustituido, bencilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, o metileno-dibenceno, en donde dicho fenilo, bencilo, y anillos de heteroarilo son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-6} , heteroarilo de 5-6 miembros, heterocíclico de 5-6 miembros, fenoxilo, $-COOR^b$, $-SO_2R^b$, $-NHC(O)R^b$, y $-NR^bR^b$ y R^{4b} es hidrógeno o alquilo C_{1-3} ; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
10. El compuesto según la Reivindicación 9 en donde R^{4b} es hidrógeno o metilo; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
11. El compuesto según la Reivindicación 10 en donde R^{4b} es hidrógeno; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
12. El compuesto según la Reivindicación 11 en donde R^{4a} es hidrógeno, metilo, etilo, isopropilo, fenilo, 4-fluorofenilo, 4-metoxifenilo, bifenilo, bencilo, o piridinilo; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
13. El compuesto según la Reivindicación 12 en donde R^{4a} es isopropilo; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
14. El compuesto según cualquiera de las Reivindicaciones 1-13 en donde R^6 es metilo, cicloalquilo C_{5-10} , fenilo opcionalmente sustituido, piridinilo opcionalmente sustituido, pirimidinilo opcionalmente sustituido, piridazinilo opcionalmente sustituido, pirazinilo opcionalmente sustituido, triazolilo opcionalmente sustituido, pirazolilo opcionalmente sustituido, tiazolilo opcionalmente sustituido, 1,3,4-oxadiazolilo opcionalmente sustituido, 1,2,4-oxadiazolilo opcionalmente sustituido, isoxazolilo opcionalmente sustituido, tienilo, oxazolilo, quinolinilo, bencimidazolilo opcionalmente sustituido, benzotiazolilo, benzoxazolilo, tetrazolo[1,5-a]piridinilo, imidazo[2,1-b][1,3,4]tiadiazolilo, piperidinilo opcionalmente sustituido, piperazinilo opcionalmente sustituido, tetrahidrofurano, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

tetrahidropiranyl, tetrahydro-tiopyran1,1-dioxide optionally substituted, 1H-pyrrolo[2,3-b]pyridinyl, 2,3-dihydro-benzo[1,4]dioxinyl, 5,6,7,8-tetrahydro-[1,2,4]triazolo[4,3-a]pyrazinyl, 4,5,6,7-tetrahydro-benzotiazolyl, indolizinyl, cyclopropyl, cyclopentyl, or cyclohexyl, in which said phenyl, pyridinyl, pyrimidinyl, pyridazinyl, pyrazinyl, triazolyl, pyrazolyl, thiazolyl, 1,3,4-oxadiazolyl, 1,2,4-oxadiazolyl, isoxazolyl, benzimidazolyl, piperidinyl, piperazinyl, and tetrahydro-tiopyran1,1-dioxide are each optionally substituted by one or two substituents as defined in the Formula (I).

15. The compound according to the Claim 14 in which R^6 is optionally substituted by one or two substituents each one independently selected from the group consisting of: halo; hydroxyl; nitro; alkoxy C_{1-4} ; haloalkyl C_{1-3} ; haloalkoxy C_{1-3} ; alkyl C_{1-6} ; cycloalkyl C_{3-6} optionally substituted by a substituent selected from the group consisting of: cyano, alkyl C_{1-3} , and alkoxy C_{1-3} ; phenyl optionally substituted by one or two substituents each one independently selected from the group consisting of: fluorine, chlorine, methyl, cyano, and methoxy; and heteroaryl of 5-6 members optionally substituted by one or two groups of methyl; or a pharmaceutically acceptable salt of the same.

16. The compound according to the Claim 15 in which R^6 is 1,3,4-oxadiazolyl optionally substituted or 1,2,4-oxadiazolyl optionally substituted; or a pharmaceutically acceptable salt of the same.

17. The compound according to the Claim 14 in which R^6 is substituted by a group $-CH_2R^a$, $-C(O)R^a$, $-NHC(O)R^a$, $-NHC(O)R^b$, $-C(O)NHR^a$, $C(O)NHR^b$, $-OR^a$, $-NR^aR^b$, $-SO_2NR^bR^b$, $-SO_2R^a$, or $-SO_2R^b$; or a pharmaceutically acceptable salt of the same.

18. The compound according to the Claim 17 in which R^a is:

(a) phenyl optionally substituted by one or two substituents each one independently selected from the group consisting of fluorine, chlorine and bromine;

(b) heteroaryl of 5-6 members optionally substituted;

(c) cycloalkyl C_{5-7} optionally substituted by one or two substituents each one independently selected from the group consisting of fluorine, hydroxyl, methyl, and haloalkoxy C_{1-3} ; or

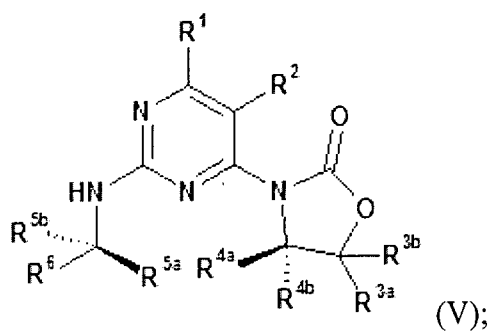
(d) a heterocyclic group selected from the group consisting of: piperidinyl, piperazinyl, morpholinyl, tetrahydropyranyl, tetrahydro-tiopyran1,1-dioxide, 1,4-diazepanyl, 4,7-diaza-spiro[2.5]octanyl, 3,8-diaza-bicyclo[3.2.1]octanyl, 3,8-diaza-bicyclo[4.2.0]octanyl, octahydro-pyrrolo[1,2-a]pyrazinyl, octahydro-pyrido[1,2-a]pyrazinyl, octahydro-pyrrolo[3,4-c]pyrrolyl, and 5,6,7,8-tetrahydro-imidazo[1,2-a]pyrazinyl each one of

los cuales es opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: hidroxilo, flúor, amino, dimetilamino, haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-3} , y cicloalquilo C_{3-5} ; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

19. El compuesto según la Reivindicación 18 en donde R^6 es fenilo opcionalmente sustituido; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

20. El compuesto según la Reivindicación 19 en donde el fenilo es sustituido por un grupo $-CH_2R^a$, $-C(O)R^a$, o $-C(O)NHR^a$ en la posición para; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

21. El compuesto según la Reivindicación 2 de la Fórmula (V)



en donde R^{4a} es fenilo y R^{4b} es hidrógeno;

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo

22. El compuesto según la Reivindicación 1 seleccionado a partir del grupo que consta de:

(S)-4-isopropil-3-(2-(((S)-1-(4-(2-il)fenil)etil)amino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

N-(4-((S)-1-(4-((S)-4-isopropil-2-oxooxazolidin-3-il)pirimidin-2-ilamino)etil)fenil)ciclohexanocarboxamida;

(S)-3-(2-(((S)-1-(3-fluoro-4-((4-metilpiperazin-1-il)metil)fenil)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-3-(2-(((S)-1-(4-((3,3,4-trimetilpiperazin-1-il)metil)fenil)etil)amino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

2-fluoro-N-(4-hidroxi-4-metilciclohexil)-4-((S)-1-((4-((S)-4-isopropil-2-oxooxazolidin-3-il)pirimidin-2-il)amino)etil)benzamida;

(S)-3-(2-((S)-1-(4-((4-amino-4-metilpiperidin-1-il)metil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(4-((4-(dimetilamino)piperidin-1-il)metil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-3-(2-((S)-1-(4-((4-metilpiperazin-1-il)metil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-4-metil-3-(2-((S)-1-(4-((4-metilpiperazin-1-il)metil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-3-(2-((S)-1-(6-fenilpiridin-3-il)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(4-benzoilfenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-3-(2-(((S)-1-(5-fenil-1,3,4-tiadiazol-2-il)etil)amino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(4S)-4-isopropil-3-(2-(1-(5-fenilpirimidin-2-il)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

3-(5-fluoro-2-((1-(5-(4-fluoro-3-metilfenil)piridin-2-il)etil)amino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-3-(2-(((S)-1-(1-(3-metoxifenil)-1H-pirazol-4-il)etil)amino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-(((S)-1-(5-(4-fluorofenil)-1,3,4-oxadiazol-2-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-(((S)-1-(3-(4-clorofenil)-1,2,4-oxadiazol-5-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-3-(2-(((S)-1-(3-(m-tolil)-1,2,4-oxadiazol-5-il)etil)amino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-(((S)-1-(3-(4-fluorofenil)-1,2,4-oxadiazol-5-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(5-(4-fluoro-2-metilfenil)pirimidin-2-il)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-4-Isopropil-3-{2-[(3-p-tolil-[1,2,4]oxadiazol-5-ilmetil)-amino]-pirimidin-4-il}-oxazolidin-2-ona;

(S)-4-isopropil-3-(2-((S)-1-(4-(1-metil-1H-pirazol-4-il)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(2-fluoro-4-isopropilfenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(4-isobutoxi-3-metilfenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-(((S)-1-(4-isobutoxifenil)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(5-fluoro-2-(((S)-1-(4-isobutoxifenil)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

2-fluoro-N-(*trans*-4-hidroxiciclohexil)-4-((S)-1-(4-((S)-4-isopropil-2-oxooxazolidin-3-il)pirimidin-2-ilamino)etil)benzamida;
 (S)-3-(5-fluoro-2-((S)-1-(3-fluoro-4-(piperidina-1-carbonil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 N-ciclohexil-2-fluoro-4-((S)-1-(5-fluoro-4-((S)-4-isopropil-2-oxooxazolidin-3-il)pirimidin-2-ilamino)etil)benzamida;
 N-ciclohexil-2-fluoro-4-((S)-1-(4-((S)-4-isopropil-2-oxooxazolidin-3-il)pirimidin-2-ilamino)etil)benzamida; y
 (S)-3-(5-fluoro-2-((S)-1-(2-fluoro-4-(trifluorometil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

23. El compuesto según la Reivindicación 1 seleccionado a partir del grupo que consta de:

(S)-3-(2-(((S)-1-(3-fluoro-4-((3,3,4-trimetilpiperazin-1-il)metil)fenil)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-(((S)-1-(4-((4,4-difluoropiperidin-1-il)metil)fenil)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(5-fluoro-2-(1-(4-fenoxifenil)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-((S)-1-(4-(4-fluorofenoxi)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-((S)-1-(4-(((2S,6R)-2,6-dimetilmorfolino)metil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-(((S)-1-(3-(4-clorofenil)-1,2,4-oxadiazol-5-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-(((S)-1-(5-(4-clorofenil)-1,2,4-oxadiazol-3-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-((S)-1-(5-(4-fluoro-3-metilfenil)piridin-2-il)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-((S)-1-(5-(4-fluorofenoxi)pirimidin-2-il)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-3-(2-((S)-1-(5-(4-fluorofenoxi)pirazin-2-il)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 (S)-4-isopropil-3-(2-((S)-1-(5-(3-(trifluorometil)fenil)pirimidin-2-il)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona; y
 (S)-3-(2-((S)-1-(5-(4-fluoro-3-metilfenil)pirimidin-2-il)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;
 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

24. El compuesto según la Reivindicación 1 seleccionado del grupo que consta de:

(S)-3-(2-(1-(3-(4-clorofenil)-1,2,4-oxadiazol-5-il)etilamino)-5-fluoropirimidin-4-il)-4,4-dimetiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(6-cloro-2-(1-(3-(4-clorofenil)-1,2,4-oxadiazol-5-il)etilamino)pirimidin-4-il)oxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(2-fluoro-4-(1-metilciclopropil) fenil) etilamino) pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(2-fluoro-4-(trifluorometil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

2-cloro-N-ciclopentil-4-((S)-1-(4-((S)-4-isopropil-2-oxooxazolidin-3-il)pirimidin-2-ilamino)etil)benzamida;

(S)-3-(2-((S)-1-(4-((3,3-difluoropiperidin-1-il)metil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(4-(4,7-diazaspiro[2.5]octan-4-ilmetil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-((S)-1-(4-((4-acetilpiperazin-1-il)metil)fenil)etilamino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(2-(((S)-1-(4-isobutoxifenil)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona;

(S)-3-(5-fluoro-2-(((S)-1-(4-isobutoxifenil)etil)amino)pirimidin-4-il)-4-isopropiloxazolidin-2-ona; y

2-fluoro-N-(trans-4-hidroxiciclohexil)-4-((S)-1-(4-((S)-4-isopropil-2-oxooxazolidin-3-il)pirimidin-2-ilamino)etil)benzamida;

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

25. El compuesto según la Reivindicación 1 en donde cada R¹ y R² es independientemente hidrógeno, deuterio, halo, hidroxilo, NH₂, arilo, heteroarilo, o alquilo C₁₋₄ opcionalmente sustituido, en donde dicho alquilo C₁₋₄ es opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, y NH₂;

R^{3a} es hidrógeno, deuterio, alquilo C₁₋₆, fenilo, o bencilo y

R^{3b} es hidrógeno, deuterio, o alquilo C₁₋₆; o

R^{3a} y R^{3b} se unen juntos formando un anillo cicloalquilo de 3-7 miembros opcionalmente sustituido o un anillo heterocíclico de 4-7 miembros opcionalmente sustituido, en donde dichos anillos cicloalquilo y heterocíclico son cada uno opcionalmente sustituido por uno o dos sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, oxo, NH₂, y alquilo C₁₋₃;

R^{4a} es hidrógeno, alquilo C_{1-6} , fenilo opcionalmente sustituido, bencilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, o metileno-dibenceno, en donde dicho fenilo, bencilo, y anillos de heteroarilo son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-6} , heteroarilo de 5-6 miembros, heterocíclico de 5-6 miembros, fenoxilo, $COOR^b$, SO_2R^b , $NHC(O)R^b$, y NR^bR^b y R^{4b} es hidrógeno, deuterio, o alquilo C_{1-3} ; o

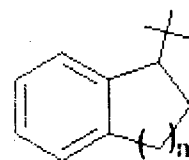
R^{4a} y R^{4b} se unen juntos formando un anillo cicloalquilo de 3-7 miembros opcionalmente sustituido o un anillo heterocíclico de 4-7 miembros opcionalmente sustituido, en donde dichos anillos cicloalquilo y heterocíclico son opcionalmente sustituidos por uno o dos sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, oxo, NH_2 , y alquilo C_{1-3} ; siempre que solo uno entre R^{3a} y R^{3b} y R^{4a} y R^{4b} se unan juntos formando un anillo;

R^{5a} es hidrógeno o deuterio;

R^{5b} es hidrógeno, deuterio, metilo, etilo, CD_3 , CF_3 , CH_2F , o CHF_2 y

R^6 es alquilo C_{1-6} opcionalmente sustituido, arilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, heterocíclico opcionalmente sustituido, o cicloalquilo C_{5-10} opcionalmente sustituido, en donde dicho alquilo C_{1-6} es opcionalmente sustituido por un sustituyente seleccionado a partir del grupo que consta de hidroxilo, alcoxilo C_{1-3} y $-OR^a$; en donde dicho arilo, heteroarilo, heterocíclico y cicloalquilo C_{5-10} son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo; hidroxilo; ciano; nitro; alcoxilo C_{1-3} ; haloalquilo C_{1-3} ; haloalcoxilo C_{1-3} ; alquilo C_{1-6} ; cicloalquilo C_{3-6} ; fenilo opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-6} , heteroarilo de 5-6 miembros, heterocíclico de 5-6 miembros, fenoxilo, $COOR^b$, SO_2R^b , $NHC(O)R^b$, y NR^bR^b ; heteroarilo de 5-6 miembros; heterocíclico de 5-6 miembros opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, oxo, NH_2 , y alquilo C_{1-3} ; $-CH_2R^a$; $-OR^a$; $-C(O)R^a$; $-NR^aR^b$; $-COOR^a$; $-SO_2R^a$; $NHC(O)R^a$; y $-SO_2NR^bR^b$; o

R^{5b} y R^6 se unen juntos formando un grupo cicloalquilo C_{3-7} opcionalmente



sustituido o un grupo opcionalmente sustituido de la Fórmula (a):

(a),

en donde n es 1, 2, o 3 y dicho cicloalquilo C_{3-7} y grupo de la Fórmula (a) son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente

seleccionado a partir del grupo que consta de: halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , alquilo C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-6} , heteroarilo de 5-6 miembros, heterocíclico de 5-6 miembros, benciloxilo, $COOR^b$, SO_2R^b , $NHC(O)R^b$, y NR^bR^b ; cada R^a es independientemente fenilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, o heterocíclico de 4-7 miembros opcionalmente sustituido,

en donde dicho fenilo y heteroarilo son opcionalmente sustituidos por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de halo, hidroxilo, ciano, nitro, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , y alquilo C_{1-3} , en donde dicho heterocíclico de 4-7 miembros es opcionalmente sustituido por uno a tres sustituyentes cada uno independientemente seleccionado a partir del grupo que consta de halo, hidroxilo, oxo, alcoxilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , haloalcoxilo C_{1-3} , y alquilo C_{1-3} ; y cada R^b es independientemente hidrógeno o alquilo C_{1-6} ;

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

26. El compuesto según la Reivindicación 25 en donde

R^1 es hidrógeno, flúor, cloro, o metilo;

R^2 es hidrógeno;

R^{3a} es hidrógeno, metilo, o fenilo;

R^{3b} es hidrógeno o metilo;

R^{4a} es hidrógeno, alquilo C_{1-4} , fenilo opcionalmente sustituido, bencilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, o metileno-dibenceno;

R^{4b} es hidrógeno o metilo;

R^{5a} es H; y

R^{5b} es hidrógeno, metilo, etilo, o CF_3 ;

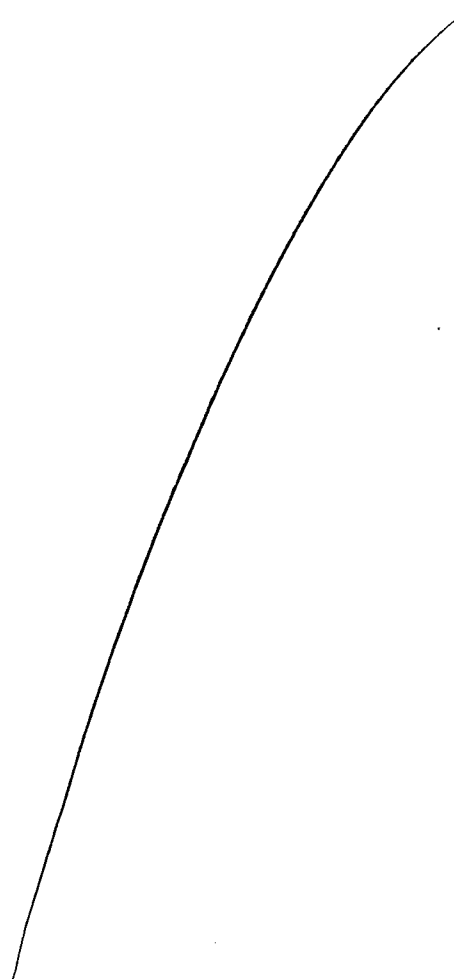
o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

27. El compuesto según la Reivindicación 26 en donde R^6 es isopropilo, arilo opcionalmente sustituido, pirazolilo opcionalmente sustituido, piridinilo opcionalmente sustituido, 2,3-dihidrobenzofuranil, 2,3-dihidrobenzo[b][1,4]dioxinilo, o cicloalquilo C_{5-10} opcionalmente sustituido; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

28. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto según la Reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, y un vehículo o excipiente farmacéuticamente aceptable.

ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES

- Se eliminaron las Reivindicaciones 29 y 30.



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0087028

Bogotá D.C., Agosto 13 de 2014 - 11:09:09

RECIBIDO DE : OLARTE RAISBECK

NI 8.301.228.706

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	664115756	11/08/2014	4.928.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-03 CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES	EN N. CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MODIFICA	128.000.00	128.000.00
				\$128.000.00

SON: **CIENTO VEINTIOCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-065647- -00002-0000

Fecha: 2014-09-08 16:32:59 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 16

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Agosto 13 de 2014 - 11:09:12

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0095390

Bogotá D.C., Septiembre 08 de 2014 - 10:31:33

RECIBIDO DE : OLARTE MOURE & ASOCIADOS

NI 830.122.870

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	664107485	05/09/2014	12.212.250.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
18 50005-01-01	SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INIC	31.000.00	558.000.00
				\$558.000.00

SON: **QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-065647- -00002-0000

Fecha: 2014-09-08 16:32:59 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 16

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Septiembre 8 de 2014 - 10:31:42