



No. 13-101928- -00001-0000

Fecha: 2013-04-22 13:17:54 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 4

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

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 ☒

GRÜNENTHAL GMBH

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	Domicilio Titular
Alemania	Zieglerstrasse 6, D-52078 Aachen, Alemania
Dirección electrónica	No. Fax
	Numero telefónico



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:

RUBIO CAMACHO HUMBERTO

17'192.062

50.007 C.S.J.

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección y domicilio	Ciudad
Carrera 7 # 74-64 Oficina 506	Bogotá, D.C.
Dirección electrónica	No. Fax
mail@rubiolawyers.com	3131647
	Número telefónico
	3132408

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

Expediente No.: 13- 101928

Corrección:

Aparece

Debe ser

Modificación:

☒ Modificación al capítulo reivindicatorio.

☐ 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. **Recibo No. 13-0037241 de 22/04/2013.**

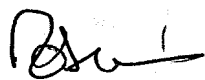
☒ Comprobante de pago de la tasa por excedente de Reivindicaciones. **Reposa en el presente expediente**

☐ Poder, si fuere el caso.

☒ Documento que contiene las modificaciones o correcciones.

☒ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

6. Firma

	
	HUMBERTO RUBIO CAMACHO
Firma	Nombre y apellidos
50.007 C.S.J.	17'192.062
Tarjeta Profesional	C.C.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

3

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 13 - 0037241
		Bogotá D.C., Abril 22 de 2013 - 10:35:24

RECIBIDO DE : HUMBERTO RUBIO & CIA ABOGADOS LTDA					NI 830.000.228	
*** Soporte del Pago ***						
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR.PAGO	
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	523141743	22/04/2013	1.355.000.00	

*** Conceptos Pagados ***						
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO		Vr.CONCEPTO	
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES SOLICITUD MODIFICACIONES CAMBIO SOLICITANTE POR CESION	125.000.00		125.000.00	
					\$125.000.00	
=====						

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

Responsible: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-101928- -00001-0000

Fecha: 2013-04-22 13:17:54 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 4

MODIFICACION:
PATENTE: PCT/EP2011/005265

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

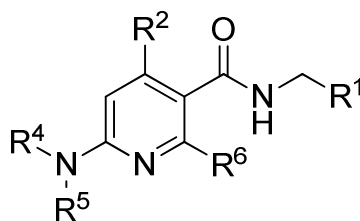
Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Abril 22 de 2013 - 10:35:25

3

REIVINDICACIONES

1. Un compuesto sustituido de la fórmula general (I)



(I-c),

CARACTERIZADO porque

R¹ representa un residuo C₁₋₁₀-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido; un residuo C₃₋₁₀- ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada no sustituido o mono- o poli-sustituido y en cada caso opcionalmente unido a través de un grupo C₁₋₈ alifático, el cual a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido; arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido y en cada caso opcionalmente unido a través de un grupo C₁₋₈ alifático, el cual a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido;

R² representa F; Cl; Br; I; CN; CF₃; C(=O)H; NO₂; OCF₃; SCF₃; un residuo C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-C₁₋₄ alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄ alifático, un residuo C(=O)-NH-C₁₋₄ alifático, un C(=O)-N(C₁₋₄ alifático)₂, en el que el residuo C₁₋₄ alifático puede ser en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido; un residuo O-C₁₋₄-alifático, un residuo O-C(=O)-C₁₋₄- alifático, un residuo S-C₁₋₄- alifático, un residuo S(=O)₂-C₁₋₄-alifático, un residuo S(=O)₂-O-C₁₋₄-alifático, en el que el residuo C₁₋₄ alifático puede ser en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido; un residuo C₃₋₆- ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido y en cada caso opcionalmente unido a través de un grupo C₁₋₄ alifático, el cual a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido;

R⁴ representa un residuo C₁₋₁₀-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido; un residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o un residuo hetero ciclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido y en cada caso opcionalmente unido a través de un grupo C₁₋₈ alifático, que a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-

sustituido; arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido y en cada caso opcionalmente unido a través de un grupo C_{1-8} alifático, el que a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido;

5

con la condición que si R^4 representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros o un heteroarilo, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros o el heteroarilo es unido a través de un átomo de carbono;

10

R^5 representa H o un residuo C_{1-10} -alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido;

o

R^4 y R^5 se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, no sustituido o mono- o poli-sustituido;

15

R^6 representa un residuo C_{2-6} -alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O- C_1 -alifático, un residuo C(=O)-O- C_{1-4} -alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S- C_1 -alifático y CF₃, en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso es no sustituido,

20

o representa un residuo C_{3-6} -ciclo alifático o un residuo hetero ciclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O- C_1 -alifático, un residuo C(=O)-O- C_{1-4} -alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S- C_1 -alifático, CF₃, y un residuo C_1 -alifático,

25

en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso es no sustituido,

30

y en el que el residuo C_{3-6} -ciclo alifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C_1 alifático no sustituido,

35

con la condición que si R^6 representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros es unido a través de un átomo de carbono

o

R⁶ representa S-R⁷

en el que

5 R⁷ representa un residuo C₁₋₆-alifático, seleccionado del grupo que consiste de metilo etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, n-hexilo, etenilo y propenilo (-CH₂CH=CH₂, -CH=C H-CH₃, -C(=CH₂)-CH₃), en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, 10 OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁-alifático, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂ y CF₃, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

15 o representa un residuo C₃₋₆-ciclo alifático, o un residuo hetero cicloalifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁ alifático, OCF₃, SCF₃, un residuo S-C₁ alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, CF₃, y un residuo C₁-alifático, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con OH o 20 un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido, y en el que el residuo C₃₋₁₀-cicloalifático o el residuo hetero ciclo alifático de 3 a 10 miembros pueden ser en cada caso unidos a través de un grupo C₁ alifático no sustituido,

25 con la condición que si R⁷ representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros es unido a través de un átomo de carbono

o

30 R⁶ representa O-R⁸
en el que

R⁸ en cada caso representa un residuo C₁₋₆-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un 35 residuo S-C₁₋₄-alifático, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

- o representa un residuo C₃₋₆-ciclo alifático o un residuo hetero ciclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático, en el que el residuo C₁₋₄-alifático puede ser en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con OH o un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido,
- y en el que el residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, pueden ser en cada unidos, a través de un grupo C₁₋₄ alifático no sustituido,
- con la condición que si R⁸ representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros es unido a través de un átomo de carbono
- o
- R⁶ representa N(R⁹R¹⁰),
- en que
- R⁹ representa un residuo C₁₋₆-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄-alifático, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático,
- en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,
- o representa un residuo C₃₋₆-ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, un residuo C₁₋₄-alifático y un residuo O-C₁₋₄-alifático, aún de más preferencia en cada caso no sustituido, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,
- y en el que el residuo C₃₋₆-ciclo alifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C₁₋₄ alifático no sustituido.

con la condición que si R^9 representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros es unido a través de un átomo de carbono

5 R^{10} representa H o un residuo C_{1-4} -alifático no sustituido,

o

10 R^9 y R^{10} se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a morfolinilo, piperidinilo, pirrolidinilo, o azetidinilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, y un residuo C_{1-4} -alifático, en el que el residuo C_{1-4} -alifático puede ser cada caso no sustituido o mono- o

15 poli-sustituido con OH o un residuo $O-C_{1-4}$ -alifático no sustituido, en el que un "grupo alifático" y un "residuo alifático" pueden ser en cada caso ramificados o no ramificados, saturados o no saturados,

20 en el que un "residuo cicloalifático" y un "residuo heterociclo alifático" pueden ser en cada caso saturados o no saturados,

25 en el que "mono- o poli-sustituido" con respecto a un "grupo alifático" y un "residuo alifático" se relacionan, con respecto a los residuos o grupos correspondientes, para la sustitución de uno o más átomos de hidrógeno cada uno independiente uno de otro en al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO_2 , NH_2 , un $NH(C_{1-4}$ alifático), un $N(C_{1-4}$ alifático) $_2$, un residuo $NH-C(=O)-C_{1-4}$ alifático, un residuo $NH-S(=O)_2-C_{1-4}$ alifático, $=O$, OH, OCF_3 , un residuo $O-C_{1-4}$ -alifático, un residuo $O-C(=O)-C_{1-4}$ -alifático, SH, SCF_3 , un residuo $S-C_{1-4}$ -alifático,

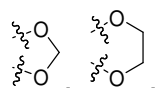
30 $S(=O)_2OH$, un residuo $S(=O)_2-C_{1-4}$ -alifático, un residuo $S(=O)_2-O-C_{1-4}$ -alifático, un residuo $S(=O)_2-NH-C_{1-4}$ -alifático, CN, CF_3 , CHO, COOH, un residuo C_{1-4} -alifático, un residuo $C(=O)-C_{1-4}$ -alifático, un residuo $C(=O)-O-C_{1-4}$ -alifático, un residuo C_{3-6} -cicloalifático, un residuo hetero ciclo alifático de 3 a 6 miembros, $C(=O)-NH_2$, un $C(=O)-NH(C_{1-4}$ alifático), y un $C(=O)-N(C_{1-4}$ alifático) $_2$;

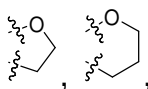
35

en el que "mono- o poli-sustituido" con respecto a un "residuo ciclo alifático" y un "residuo heterociclo alifático" se relacionan, con respecto los residuos

correspondientes, para la sustitución de uno o más átomos de hidrógeno cada uno independiente uno de otro en al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, un residuo NH-C(=O)-C₁₋₄ alifático, un residuo NH-S(=O)₂-C₁₋₄ alifático, =O, OH, OCF₃, un residuo O-C₁₋₄-alifático, un residuo O-C(=O)-C₁₋₄-alifático, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄-alifático, S(=O)₂OH, a un residuo S(=O)₂-C₁₋₄-alifático, un residuo S(=O)₂-O-C₁₋₄-alifático, un residuo S(=O)₂-NH-C₁₋₄-alifático, CN, CF₃, CHO, COOH, un residuo C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, un residuo C₃₋₆-cicloalifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, C(=O)-NH₂, un C(=O)-NH(C₁₋₄ alifático), y un C(=O)-N(C₁₋₄ alifático)₂;

en el que "mono- o poli-sustituido" en relación a "arilo" y "un heteroarilo" se relacionan, con respecto a los residuos correspondientes, para la sustitución de uno o más átomos de hidrógeno cada uno independientemente uno del otro por lo menos en un sustituyente

seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, ,

, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, un residuo NH-C(=O)-C₁₋₄ alifático, un residuo NH-S(=O)₂-C₁₋₄ alifático, OH, OCF₃, un residuo O-C₁₋₄-alifático, un residuo O-C(=O)-C₁₋₄-alifático, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄-alifático, S(=O)₂OH, un residuo S(=O)₂-C₁₋₄-alifático, un residuo S(=O)₂-O-C₁₋₄-alifático, un residuo S(=O)₂-NH-C₁₋₄-alifático, CN, CF₃, C(=O)H, C(=O)OH, un residuo C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, un residuo C₃₋₆-ciclo alifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, bencilo, arilo, heteroarilo, C(=O)-NH₂, un C(=O)-NH(C₁₋₄ alifático), y un C(=O)-N(C₁₋₄ alifático)₂;

en la forma de los compuestos libres, el racemato, los enantiómeros, diastereoisómeros, mezclas de los enantiómeros o diastereoisómeros en cualquier proporción de mezcla, o de un enantiómero o diastereoisómero individual, o en la forma de las sales de ácidos o bases fisiológicamente aceptables.

2. El compuesto de acuerdo a la reivindicación 1, CARACTERIZADO porque

R¹ representa un residuo C₁₋₁₀-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄- alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄- alifático, un residuo S(=O)₂-C₁₋₄-alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH

en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido,

o representa un residuo C₃₋₁₀-cicloalifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, un residuo C₃₋₆ cicloalifático, y un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros,

en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y

en que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros puede ser en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

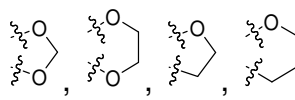
en el que el residuo C₃₋₁₀ ciclo alifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O,

un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄- alifático y C(=O)-OH,

5

o representa un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄- alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, un

10

residuo C₃₋₆ ciclo alifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, , bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo,

15

en el que el residuo C₁₋₄- alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y

20

en el que bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, O-CH₂-OH, O-CH₂-O-CH₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, y

25

30

en el que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄- alifático y C(=O)-OH,

35

y en el que el arilo o el residuo heteroarilo pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C₁₋₈ alifático, el cual a su

vez puede ser no sustituido o mono- o poli sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN y C(=O)-OH,

R² representa H; F; Cl; Br; I; CN; CF₃; NO₂; OCF₃; SCF₃; un residuo C₁₋₄- alifático, un residuo S-C₁₋₄-alifático, o un residuo O-C₁₋₄- alifático, en el que el residuo C₁₋₄ alifático pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, OH, y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido; un residuo C₃₋₆-cicloalifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, OH, un residuo C₁₋₄-alifático, y un residuo O-C₁₋₄ alifático, en el que el residuo C₁₋₄ alifático pueden ser en cada caso no sustituidos o mono o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, OH y un residuo OC₁₋₄-alifático no sustituido, y en el que el residuo C₃₋₆-cicloalifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C₁₋₄ alifático, el que a su vez puede ser no

sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, OH, un residuo C₁₋₄-alifático no sustituido y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido,

R⁴ representa un residuo C₁₋₁₀-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄-alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, y C(=O)-OH,

en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido,

o representa un residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, un residuo C₃₋₆ cicloalifático, y un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros,

10 en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido, y

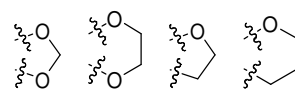
15 en el que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

25 y en el que el residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C₁₋₈ alifático, el que a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

30 con la condición que si R⁴ representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 10' miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros es unido a través de un átomo de carbono.

35 o representa un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂,

OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, un residuo C₃₋₆ ciclo alifático, un residuo

heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, , bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo,

5

en el que el C₁₋₄-alifático residuo en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido, y

10

en el que bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, O-CH₂-OH, O-CH₂-O-CH₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, y

15

en el que el residuo C₃₋₆ cicloalifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

20

25

y en el que el arilo o el residuo heteroarilo pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C₁₋₈ alifático, el que a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN y C(=O)-OH,

30

R⁵ representa H o un residuo C₁₋₁₀-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂,

35

OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

5

en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido,

o

10

R⁴ y R⁵ se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, un residuo C₃₋₆ ciclo alifático, y un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros,

15

20

en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido, y

25

en el que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

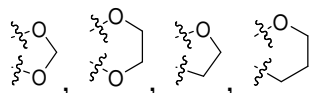
30

35

y en el que el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros formado por R⁴ y R⁵ junto con el átomo de nitrógeno que los conecta pueden ser opcionalmente condensados con arilo o heteroarilo, en el que los residuos arilo o heteroarilo condensados de esta manera pueden ser por su parte respectivamente no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄

alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, un residuo C₃₋₆ ciclo alifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros,

5



bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo,

10

y en el que el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros formado por R⁴ y R⁵ junto con el átomo de nitrógeno que los conecta pueden ser opcionalmente condensados con un residuo C₃₋₁₀ cicloalifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en el que el residuo C₃₋₁₀ cicloalifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros condensados de esta manera pueden ser por su parte respectivamente no sustituidos o mono- o poli sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, =O, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, un residuo C₃₋₆ cicloalifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, bencillo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo,

15

20

25

en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido, y

30

35

en el que bencillo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, O-CH₂-OH, O-CH₂-O-CH₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, y en el que el residuo C₃₋₆ cicloalifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no

sustituídos o mono- o poli-sustituídos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

R⁶ representa un residuo C₂₋₆-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁-alifático y CF₃, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

o representa un residuo C₃₋₆-cicloalifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁-alifático, CF₃, y un residuo C₁-alifático, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

y en el que el residuo C₃₋₆-ciclo alifático o el heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C₁ alifático no sustituido,

con la condición que si R⁶ representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros es unido a través de un átomo de carbono

o

R⁶ representa S-R⁷

en el que

R⁷ representa un residuo C₁₋₆-alifático, seleccionado del grupo que consiste de metilo etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, n-hexilo, etenilo y propenilo (-CH₂CH=CH₂, -CH=CH-CH₃, -C(=CH₂)-CH₃), no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁-alifático, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁-alifático, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂ y CF₃,

en el que el residuo C_{1-4} -alifático residuo en cada caso es no sustituido,

5

o representa un residuo C_{3-6} -ciclo alifático, o un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O- C_1 alifático, OCF_3 , SCF_3 , un residuo S- C_1 alifático, un residuo C(=O)-O- C_{1-4} -alifático, CF_3 , y un residuo C_1 -alifático, en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con OH o un residuo O- C_{1-4} -alifático no sustituido,

10

y en el que el residuo C_{3-10} -ciclo alifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros en cada caso pueden ser unidos a través de un grupo C_1 alifático no sustituido,

15

con la condición que si R^7 representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros es unido a través de un átomo de carbono

20

o

R^6 representa O- R^8

en el que

25

R^8 en cada caso representa un residuo C_{1-6} -alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O- C_{1-4} -alifático, un residuo C(=O)-O- C_{1-4} -alifático, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo S- C_{1-4} -alifático, un $NH(C_{1-4}$ alifático), un $N(C_{1-4}$ alifático) $_2$, CF_3 , y un residuo C_{1-4} -alifático, en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso es no sustituido,

30

o representa un residuo C_{3-6} -cicloalifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O- C_{1-4} alifático, OCF_3 , SCF_3 , un residuo S- C_{1-4} alifático, un residuo C(=O)-O- C_{1-4} -alifático, CF_3 , y un residuo C_{1-4} -alifático, en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con OH o un residuo O- C_{1-4} -alifático no sustituido,

35

y en el que el residuo C₃₋₁₀-cicloalifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros en cada caso pueden ser unidos a través de un grupo C₁₋₄ alifático no sustituido,

5

con la condición que si R₈ representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros es unido a través de un átomo de carbono

o

10

R⁶ representa N(R⁹R¹⁰),

en que

15

R⁹ representa un residuo C₁₋₆-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄-alifático residuo, un residuo C(=O)-O-C₁₋₄-alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄-alifático, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

20

o representa un residuo C₃₋₆-ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, un residuo C₁₋₄-alifático y un residuo O-C₁₋₄-alifático, aún de más preferencia en cada caso no sustituido, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

25

y en el que el residuo C₃₋₆-ciclo alifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C₁₋₄ alifático no sustituido,

30

con la condición que si R⁹ representa un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros es unido a través de un átomo de carbono

35

R¹⁰ representa H o un residuo C₁₋₄-alifático no sustituido,

o

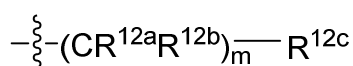
R⁹ y R¹⁰ se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a morfolinilo, piperidinilo, pirrolidinilo, o azetidinilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente

seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, y un residuo C₁₋₄-alifático,

en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con OH o un residuo O-C₁₋₄-alifático no sustituido.

3. El compuesto de acuerdo a las reivindicaciones 1 ó 2, CARACTERIZAN en que

R¹ representa la estructura parcial (**T1**)



(**T1**),

en el que

m representa 0, 1, 2, 3 ó 4,

R^{12a} y R^{12b} cada uno independientemente uno del otro representan H; F; Cl; Br; I; NO₂; NH₂; un NH(C₁₋₄- alifático), un N(C₁₋₄alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃; SH; SCF₃ un residuo S-C₁₋₄-alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático o C(=O)-OH, o juntos representan =O, y

R^{12c} representa un residuo C₁₋₄ alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático), OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, un residuo S(=O)₂-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

o representa un residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄- alifático, C(=O)-OH, un residuo C₃₋₆ ciclo alifático y un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros,

en el que el residuo C₁₋₄-o alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de

F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y

5

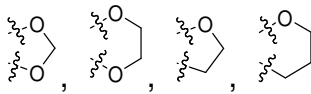
en el que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄- alifático y C(=O)-OH,

10

15

o representa un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, un residuo S(=O)₂-C₁₋₄ alifático CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, un residuo C₃₋₆ ciclo alifático, un residuo heterociclo

20

alifático de 3 a 6 miembros, , bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo,

25

en el que el residuo C₁₋₄- alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y

30

en el que bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄- alifático, C(=O)-

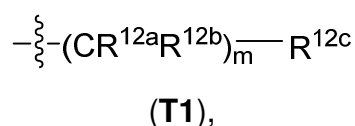
35

OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, y

5 en el que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, 10 OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄- alifático y C(=O)-

4. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores, CARACTERIZADO porque

15 R¹ representa la estructura parcial (**T1**),



en el que

20 m representa 0, 1, ó 2 ó 3,

R^{12a} y R^{12b} cada uno independientemente uno del otro representa H, F, Cl, Br, I, un residuo O-C₁₋₄ alifático o un residuo C₁₋₄ alifático, o juntos representan =O, y

25 R^{12c} representa un residuo C₁₋₄ alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, CN, un residuo S(=O)₂-C₁₋₄- alifático, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático,

30 en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido,

35 o representa un residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un

sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, un residuo O-C₁₋₄ alifático, CF₃, y un residuo C₁₋₄- alifático,

5

en el que el residuo C₁₋₄- alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, CF₃ y un residuo C₁₋₄- alifático no sustituido,

10

o un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, OCF₂H, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, CH₂-OH, CH₂-OCH₃, S(=O)₂-CH₃, SCF₃, NO₂, N(C₁₋₄

15

alifático)₂, , , C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, un residuo C₃₋₆ cicloalifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, bencilo, fenilo, tienilo o piridilo,

20

en el que bencilo, fenilo, tienilo y piridilo, pueden en cada caso puede ser no sustituidos o mono- o poli-sustituidos, de preferencia no sustituidos o mono- o disustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅, de preferencia con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, CH₃, O-CH₃, CF₃ y OCF₃, y

25

30

en el que residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, CF₃ un residuo C₁₋₄- alifático y C(=O)-OH.

35

5. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores, CARACTERIZADO porque

5 R^2 representa F; Cl; Br; I; CN; CF_3 ; NO_2 ; OCF_3 ; SCF_3 ; un residuo C_{1-4} -alifático, un residuo S- C_{1-4} -alifático, o un residuo O- C_{1-4} -alifático,

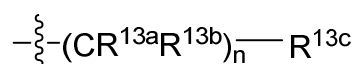
10 en el que el residuo C_{1-10} -alifático, en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, OH, y un residuo O- C_{1-4} -alifático no sustituido,

15 ciclo propilo, ciclo butilo, ciclo pentilo, ciclohexilo, pirrolidinilo, piperazinilo, 4-metilopiperazinilo, morfolinilo, o piperidinilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, OH, un residuo C_{1-4} -alifático no sustituido y un residuo O- C_{1-4} -alifático no sustituido,

20 y en el que ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo, ciclohexilo, pirrolidinilo, piperazinilo, 4-metilopiperazinilo, morfolinilo o piperidinilo pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C_{1-4} alifático, que a su vez puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, un residuo C_{1-4} -alifático no sustituido y un residuo OC_{1-4} -alifático no sustituido.

- 30 6. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores, CARACTERIZADO porque

R^4 representa la estructura parcial(T2)



(T2),

35 en el que

n representa 0, 1, 2, ó 3,

R^{13a} y R^{13b} cada uno independientemente uno de otro representa H, F, Cl, Br, I, NO_2 , NH_2 , un $NH(C_{1-4}$ alifático), un $N(C_{1-4}$

alifático)₂, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄ alifático o C(=O)-OH, o juntos representan =O, y

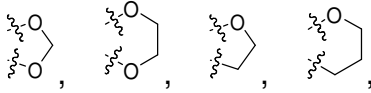
5 R^{13c} representa un residuo C₁₋₄ alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, 10 un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

o representa un residuo C₃₋₁₀- ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, 15 I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-OH, un residuo C₃₋₆ cicloalifático y un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, 20

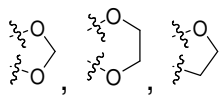
en el que el residuo C₁₋₄- alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, 25 I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y

en el que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, 30 un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH,

35 o representa un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂,

- 5 un $\text{NH}(\text{C}_{1-4} \text{ alifático})$, un $\text{N}(\text{C}_{1-4} \text{ alifático})_2$, OH, un residuo $\text{O}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo $\text{S}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, CF_3 , CN, un residuo C_{1-4} -alifático, $\text{C}(=\text{O})-\text{OH}$, $\text{C}(=\text{O})-\text{CH}_3$, $\text{C}(=\text{O})-\text{C}_2\text{H}_5$, $\text{C}(=\text{O})-\text{O}-\text{CH}_3$ y $\text{C}(=\text{O})-\text{O}-\text{C}_2\text{H}_5$, un residuo C_{3-6} cicloalifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros,
- , bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo,
- 10 en el que el residuo C_{1-4} - alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF_3 , CF_3 y un residuo $\text{O}-\text{C}_{1-4}$ - alifático no sustituido, y
- 15 en el que bencilo, fenilo, tienilo, piridilo, furilo, tiazolilo y oxazolilo pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO_2 , NH_2 , un $\text{NH}(\text{C}_{1-4} \text{ alifático})$, un $\text{N}(\text{C}_{1-4} \text{ alifático})_2$, OH, un residuo $\text{O}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo $\text{S}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, CF_3 , CN, un residuo C_{1-4} -alifático, $\text{C}(=\text{O})-\text{OH}$, $\text{C}(=\text{O})-\text{CH}_3$, $\text{C}(=\text{O})-\text{C}_2\text{H}_5$, $\text{C}(=\text{O})-\text{O}-\text{CH}_3$ y $\text{C}(=\text{O})-\text{O}-\text{C}_2\text{H}_5$, y
- 20
- 25 en el que el residuo C_{3-6} cicloalifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO_2 , NH_2 , un $\text{NH}(\text{C}_{1-4} \text{ alifático})$, un $\text{N}(\text{C}_{1-4} \text{ alifático})_2$, OH, $=\text{O}$, un residuo $\text{O}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo $\text{S}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, CF_3 , CN, un residuo C_{1-4} -alifático y $\text{C}(=\text{O})-\text{OH}$,
- 30
- 35 R^5 representa H o un residuo C_{1-10} -alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO_2 , OH, $=\text{O}$, un residuo $\text{O}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo $\text{S}-\text{C}_{1-4} \text{ alifático}$, CF_3 , CN, y un residuo C_{1-4} -alifático,

- 5 en el que el residuo C_{1-4} - alifático en cada caso puede ser no
sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un
sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br,
I, OH, OCF_3 , CF_3 y un residuo $O-C_{1-4}$ - alifático no sustituido, y
o
10 R^4 y R^5 se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a un
residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, no sustituido o
mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado
del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO_2 , OH, $=O$, $C(=O)-OH$, un
residuo $O-C_{1-4}$ alifático, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo $S-C_{1-4}$ alifático,
 CF_3 , CN, y un residuo C_{1-4} -alifático, un residuo C_{3-6} ciclo alifático y
un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros,
- 15 en el que el residuo C_{1-4} - alifático en cada caso puede ser no
sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un
sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br,
I, OH, OCF_3 , CF_3 y un residuo $O-C_{1-4}$ - alifático no sustituido, y
- 20 en el que el residuo C_{3-6} ciclo alifático y el residuo heterociclo
alifático de 3 a 6 miembros pueden en ser en cada caso no
sustituidos o mono- o poli sustituidos con al menos un
sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br,
I, NO_2 , NH_2 , un $NH(C_{1-4}$ alifático), un $N(C_{1-4}$ alifático) $_2$, OH, $=O$,
25 un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo $S-C_{1-4}$
alifático, CF_3 , CN, un residuo C_{1-4} -alifático y $C(=O)-OH$,
- 30 y en el que el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros
formados por R^4 y R^5 junto con el átomo de nitrógeno que los
conecta pueden ser opcionalmente condensados con arilo o
heteroarilo, en el que los residuos arilo o heteroarilo condensados de
esta manera pueden ser por su parte respectivamente no sustituidos
o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado
del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO_2 , OH, un residuo $O-C_{1-4}$
35 alifático, OCF_3 , SH, SCF_3 , un residuo $S-C$ residuo $_{1-4}$ alifático, CF_3 ,
CN, un residuo C_{1-4} -alifático, $C(=O)-OH$, un residuo C_{3-6} ciclo alifático,

un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, , , bencilo, fenilo, tienilo, y piridilo,

- 5 y en el que el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros formado por R⁴ y R⁵ junto con el átomo de nitrógeno que los conecta pueden ser opcionalmente condensados con un residuo C₃₋₁₀ ciclo alifático, de preferencia ciclo propilo, ciclo butilo o ciclo pentilo, o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, de preferencia oxetanilo u oxiranilo, en el que el residuo C₃₋₁₀ cicloalifático o el
- 10 residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros condensados de esta manera pueden ser por su parte respectivamente no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, NH₂, un NH(C₁₋₄ alifático), un N(C₁₋₄ alifático)₂, =O, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático,
- 15 C(=O)-OH, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅,
- en el que el residuo C₁₋₄- alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un
- 20 sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, OCF₃, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y
- en el que bencilo, fenilo, tienilo, y piridilo, pueden en cada caso ser no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al
- 25 menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, OH, O un residuo -C₁₋₄ alifático, OCF₃, O-CH₂-OH, O-CH₂-O-CH₃, SH, SCF₃, un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, y C(=O)-OH, y
- 30 en el que el residuo C₃₋₆ ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, NO₂, OH, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, SH, SCF₃,
- 35 un residuo S-C₁₋₄ alifático, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático y C(=O)-OH.

7. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores, CARACTERIZADO en que

R⁴ representa la estructura parcial (T2),



en el que

n representa 0, 1, 2 ó 3,

10 R^{13a} y R^{13b} cada uno independientemente uno de otro representa H, F, Cl, Br, I, un residuo O-C₁₋₄ alifático o un residuo C₁₋₄ alifático o juntos representan =O, y

15 R^{13c} representa un residuo C₁₋₄ alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, un residuo O-C₁₋₄ alifático, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático,

20 en el que el residuo C₁₋₄- alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y

25 o representa un residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, un residuo O-C₁₋₄ alifático, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático,

30 en el que el residuo C₁₋₄- alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, CF₃ y un residuo O-C₁₋₄- alifático no sustituido, y

35 o representa un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-

alifático, $C(=O)-CH_3$, $C(=O)-C_2H_5$, $C(=O)-O-CH_3$ y $C(=O)-O-C_2H_5$, un residuo C_{3-6} ciclo alifático, un residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, bencilo, fenilo, tienilo o piridilo,

5 en el que bencilo, fenilo, tienilo y piridilo, pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos, de preferencia no sustituidos o mono- o disustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, 10 OCF_3 , CF_3 , CN, un residuo C_{1-4} -alifático, $C(=O)-CH_3$, $C(=O)-C_2H_5$, $C(=O)-O-CH_3$ y $C(=O)-O-C_2H_5$, de preferencia con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, CH_3 , $O-CH_3$, CF_3 y OCF_3 , y

15 en el que el residuo C_{3-6} -ciclo alifático y el residuo heterociclo alifático de 3 a 6 miembros, pueden ser en cada caso no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, $=O$, un residuo $O-C_{1-4}$ 20 alifático, OCF_3 , CF_3 un residuo C_{1-4} -alifático y $C(=O)-OH$,

25 R^5 representa H o un residuo C_{1-4} alifático no sustituido o un residuo C_{1-4} -alifático monosustituido con O-metilo

o

30 R^4 y R^5 se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a un residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, $=O$, $C(=O)-OH$, un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, OCF_3 , SCF_3 , un residuo C_{1-4} alifático, CF_3 , y un residuo C_{1-4} -alifático, ciclo propilo, ciclo butiro y ciclo pentilo,

35 en el que el residuo C_{1-4} - alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, $=O$, CF_3 y un residuo $O-C_{1-4}$ - alifático no sustituido, y

y en el que el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros formado por R^4 y R^5 junto con el átomo de nitrógeno que los conecta puede ser opcionalmente condensado con fenilo o piridilo, en el que los residuos de fenilo o piridilo condensados de esta manera pueden ser por su parte respectivamente no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, n un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, OCF_3 , SCF_3 , un residuo $S-C_{1-4}$ alifático, CF_3 , un residuo C_{1-4} -alifático, $C(=O)-OH$, y un residuo C_{3-6} cicloalifático,

en el que el residuo C_{1-4} - alifático en cada caso puede ser no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, OCF_3 , CF_3 y un residuo $O-C_{1-4}$ - alifático no sustituido, y

en el que el residuo C_{3-6} ciclo alifático puede ser en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, $=O$, un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, OCF_3 , SCF_3 , un residuo $S-C_{1-4}$ alifático, CF_3 , un residuo C_{1-4} -alifático y $C(=O)-OH$,

y en el que el residuo heterociclo alifático de 3 a 10 miembros formado por R^4 y R^5 junto con el átomo de nitrógeno que los conecta pueden ser opcionalmente condensados con un residuo C_{3-6} ciclo alifático, de preferencia ciclo propilo, ciclo butilo o ciclo pentilo, o un residuo heterociclo alifático de 4 a 7 miembros, de preferencia oxetanilo u oxiranilo, en el que el residuo C_{3-6} cicloalifático o el residuo heterociclo alifático de 3 a 7 miembros condensados de esta manera pueden ser por su parte respectivamente no sustituidos o mono- o poli-sustituidos con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, $=O$, OH, un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, OCF_3 , SCF_3 , CF_3 , CN, un residuo C_{1-4} -alifático, $C(=O)-OH$, $C(=O)-CH_3$, $C(=O)-C_2H_5$, $C(=O)-O-CH_3$ y $C(=O)-O-C_2H_5$.

8. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores, CARACTERIZADAS en que

R^6 representa etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, n-hexilo, etenilo o propenilo ($-\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$, $-\text{CH}=\text{CH}-\text{CH}_3$, $-\text{C}(=\text{CH}_2)-\text{CH}_3$), en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, un residuo O- C_1 -alifático y CF_3 , en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso es no sustituido,

o representa ciclo propilo, ciclo butilo, ciclo pentilo y ciclo hexilo, piperidinilo, tetrahidrofurano, o tetrahidropirano, de preferencia representa ciclopropilo o tetrahidropirano, de más preferencia ciclo propilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, un residuo O- C_1 -alifático, CF_3 , y un residuo C_1 -alifático, en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso es no sustituido,

y en el que ciclo propilo, ciclo butilo, ciclo pentilo y ciclo hexilo, piperidinilo, tetrahidrofurano, y tetrahidropirano pueden ser en cada caso opcionalmente unidos a través de un grupo C_1 alifático no sustituido,

con la condición que si R^6 representa piperidinilo, tetrahidrofurano, o tetrahidropirano, piperidinilo, tetrahidrofurano, o tetrahidropirano pueden ser unidos a través de un átomo de carbono

o

R^6 representa S- R^7 o O- R^8

en el que

R^7 y R^8 en cada caso representa metilo etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, n-hexilo, etenilo y propenilo ($-\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$, $-\text{CH}=\text{CH}-\text{CH}_3$, $-\text{C}(=\text{CH}_2)-\text{CH}_3$), en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, un N(C_{1-4} alifático) $_2$ y un residuo O- C_1 -alifático, en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso es no sustituido,

o en cada caso representa ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo ciclohexilo, oxetanilo, piperidinilo, tetrahidrofurano, o tetrahidropirano, de preferencia ciclopropilo u oxetanilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl,

OH, un residuo O-C₁-alifático, CF₃, y un residuo C₁-alifático, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

y en el que ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo y ciclohexilo, oxetanilo, piperidinilo, tetrahidrofurano, y tetrahidropirano pueden en cada caso ser opcionalmente unidos a través de un grupo C₁ alifático no sustituido,

con la condición que si R⁷ o R⁸ representa piperidinilo, oxetanilo, tetrahidrofurano, o tetrahidropirano, cada uno de estos residuos es unido a través de un átomo de carbono

o

R⁶ representa N(R⁹R¹⁰),

en que

R⁹ representa un residuo C₁₋₆-alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, =O, OH, y O-metilo

R¹⁰ representa H, metilo etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo o tert.-butilo,

o

R⁹ y R¹⁰ se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a morfolinilo, piperidinilo, pirrolidinilo, o azetidino, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, y un residuo C₁₋₄-alifático.

9. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque

R⁶ representa etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, n-hexilo, CH₂-CH(CH₃)(C₂H₅), C(CH₃)₂(C₂H₅), etenilo o propenilo (-CH₂CH=CH₂, -CH=CH-CH₃, -C(=CH₂)-CH₃), CH₂-OCH₃, C₂H₄-OCH₃, C₃H₆-OCH₃, ciclopropilo, ciclobutilo, o tetrahidropirano, en cada caso no sustituido,

o

R⁶ representa S-R⁷ o O-R⁸,

en el que R⁷ y R⁸ en cada caso representan metilo etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, o n-hexilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido

con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, un N(C₁₋₄ alifático)₂, y un residuo O-C₁-alifático, o en cada caso representa CH₂-ciclopropilo o oxetanilo, en el que el residuo C₁₋₄-alifático en cada caso es no sustituido,

o

R⁶ representa N(R⁹R¹⁰),

en que

R⁹ representa metilo etilo C(=O)-CH₃, n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, o n-hexilo,

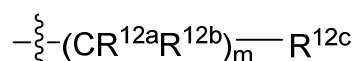
R¹⁰ representa H, metilo o etilo de preferencia metilo o etilo

o

R⁹ y R¹⁰ se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a morfolinilo, piperidinilo, pirrolidinilo, o azetidinilo, en cada caso no sustituido.

10. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores, CARACTERIZADO porque

R¹ representa la estructura parcial (**T1**),



(**T1**),

en el que

m es 0, 1 ó 2, y

R^{12a} y R^{12b} cada uno independientemente uno de otro representan H, F, OH, CH₃ o OCH₃, o juntos representan =O,

R^{12c} representa un residuo C₁₋₄ alifático, no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, CN, OH, S(=O)₂-CH₃, un residuo O-C₁₋₄ alifático no sustituido, y CF₃,

o representa un residuo C₃₋₁₀-ciclo alifático o un residuo hetero cicloalifático de 3 a 10 miembros, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, un residuo O-C₁₋₄ alifático no sustituido, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático no sustituido,

o

en el que

m es 0 ó 2, y
R^{12a} y R^{12b} cada uno independientemente uno de otro representan
H, F, OH, CH₃ o OCH₃; y

5

R^{12c} representa un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o
mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente
seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un
residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, OCF₂H, CH₂-OH, CH₂-OCH₃,

10

S(=O)₂-CH₃, SCF₃, NO₂, N(CH₃)₂, , , CF₃, CN, un
residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅, C(=O)-O-CH₃,
C(=O)-O-C₂H₅ y

15

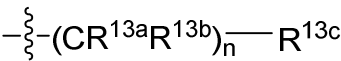
en el que fenilo puede ser no sustituido o mono- o poli-
sustituido, de preferencia no sustituido o mono- o disustituido
con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que
consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃,
CF₃, CN, un residuo C₁₋₄-alifático, C(=O)-CH₃, C(=O)-C₂H₅,
C(=O)-O-CH₃ y C(=O)-O-C₂H₅,

20

R² representa F; Cl; Br; I; CN; CF₃; NO₂; OCF₃; SCF₃; metilo; etilo n-propilo;
iso-propilo; n-butilo; sec.-butilo; tert.-butilo; CH₂-OH; CH₂-O-CH₃;
CH₂-CH₂-OH; CH₂-CH₂-OCH₃; O-metilo; O-etilo O-(CH₂)₂-O-CH₃; O-
(CH₂)₂-OH; S-Metilo; S-Etilo ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo, o
ciclohexilo,

25

R⁴ representa la estructura parcial (T2)



(T2),

30

en que
n representa 0, 1, 2 ó 3,

R^{13a} y R^{13b} cada uno independientemente uno de otro representan H,
F, CH₃ o OCH₃, o juntos representan =O,

35

R^{13c} representa un residuo C₁₋₄ alifático, no sustituido o mono- o
poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del
grupo que consiste de F, Cl, Br, I, =O, un residuo O-C₁₋₄
alifático no sustituido, y CF₃,

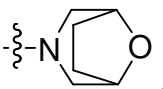
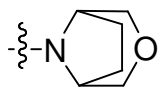
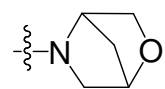
5 o representa ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo o ciclohexilo, pirrolidinilo, morfolinilo, piperazinilo, piperidinilo o tetrahidropirranilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, un residuo O-C₁₋₄ alifático no sustituido, CF₃, y un residuo C₁₋₄-alifático no sustituido,

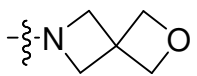
10 o representa un arilo o heteroarilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, Br, I, OH, un residuo O-C₁₋₄ alifático, OCF₃, CF₃, CN, y un residuo C₁₋₄-alifático,

15 R⁵ representa H, metilo o etilo C₂H₄OCH₃ o C₃H₆OCH₃,

o

R⁴ y R⁵ se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a morfolinilo, piperidinilo, pirrolidinilo, azetidinilo, oxazepanilo, tetrahydroquinolinilo, tetrahydroisoquinolinilo, tiomorfolinilo, azepanilo,

20 , , o , tetrahydroimidazo[1,2-

a]pirazinilo, octahidropirrol[1,2-a]pirazinilo, ,

, dihidroindolinilo, o dihidroisoindolilo, en cada caso no sustituido o mono- o poli-sustituido con al menos un sustituyente

25 seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, =O, C(=O)-OH, O-metilo O-etilo OCF₃, SCF₃, CF₃, C(=O)-CH₃, C(=O)-OCH₃, CH₂CF₃, CH₂OH, CH₂-OCH₃, CH₂CH₂-OCH₃, metilo etilo n-propilo, 2-propilo, ciclopropilo, y ciclobutilo,

30 R⁶ representa etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, n-hexilo, CH₂-CH(CH₃)(C₂H₅), C(CH₃)₂(C₂H₅), CH₂-OCH₃, C₂H₄-OCH₃, C₃H₆-OCH₃, ciclopropilo, ciclobutilo, o tetrahidropirranilo, etenilo o propenilo (-CH₂CH=CH₂, -CH=CH-CH₃, -C(=CH₂)-CH₃), en cada caso no sustituido,

o

35 R⁶ representa S-R⁷ o O-R⁸

- 5 en el que R^7 y R^8 en cada caso representa metilo etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, o n-hexilo, en cada caso no sustituido o mono- o polisustituido con al menos un sustituyente seleccionado del grupo que consiste de F, Cl, OH, un $N(C_{1-4}$ alifático) y un residuo $O-C_{1-4}$ alifático, o en cada caso representa CH_2 -ciclopropilo u oxetanilo, en el que el residuo C_{1-4} -alifático en cada caso es no sustituido,
- o
- 10 R^6 representa $N(R^9R^{10})$,
 en que
 R^9 representa metilo $C(=O)-CH_3$, etilo n-propilo, 2-propilo, n-butilo, isobutilo, sec.-butilo, tert.-butilo, n-pentilo, isopentilo, neopentilo, o n-hexilo,
 R^{10} representa metilo o etilo
- 15 o
 R^9 y R^{10} se forman juntos con el átomo de nitrógeno que los conecta a morfolinilo, piperidinilo, pirrolidinilo, o azetidínilo, en cada caso no sustituido.
- 20 11. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizado porque el compuesto es seleccionado del grupo que comprende
- 25 1 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 2 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 3 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 4 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(tetrahidropirano-2-il-metilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 6 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(3-metoxi-azetidina-1-il)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 7 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(3-hidroxi-azetidina-1-il)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 8 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(4-fluorofenilo)-metiloamino]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 9 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-[(E)-prop-1-enilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 10 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 11 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-morfolino-4-il-4-(trifluorometilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 12 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-2,6-dimorfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 13 1-[6-Etilosulfanilo-5-[(3-fluorofenilo) methyl-carbamoil]-4-metilo-piridina-2-il]-piperidina-4-éster metílico de ácido carboxílico;
- 14 1-[6-Etilosulfanilo-5-[(3-fluorofenilo)-metilo-carbamoil]-4-metilo-piridin-2-il]-piperidina-4-ácido carboxílico;
- 15 15 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(4-hidroxi-piperidina-1-il)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 16 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(4-oxo-piperidina-1-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 17 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluoro-2-metoxi-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 18 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluoro-2-hidroxi-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 19 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 21 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-(2-metoxi-etoxi)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 22 2-Etilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 23 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 24 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-pirrolidina-1-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-pirrolidina-1-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 26 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(1,2,3,4-tetrahidro-isoquinolina-2-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 27 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[6-(trifluorometilo)-1,2,3,4-tetrahidro-isoquinolina-2-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 28 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-[(E)-prop-1-enilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 29 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico
- 5 30 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(3-metoxi-pirrolidina-1-il)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 31 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(4-metilo-piperazina-1-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 32 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-piperidina-1-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 33 6-Dimetiloamino-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 34 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-metiloamino-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 35 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(2-metoxi-etilo-metilo-amino)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 36 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(2-metoxi-etiloamino)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 37 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-(isopropilosulfanilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 38 2-Etoxi-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 39 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 40 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 41 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 42 2-Etilosulfanilo-4-metilo-N-(3-metilo-butilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 43 N-(Ciclopentilo-metilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 44 N-(2-Ciclopentilo-etilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 45 2-Etilosulfanilo-N-[(6-fluoro-piridina-2-il)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 46 2-Etilosulfanilo-N-[(5-fluoro-piridina-2-il)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 47 N-(2,2-Dimetilo-propilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 48 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(2-metilo-morfolino-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 49 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(4-metoxi-piperidina-1-il)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 50 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[(2-fenilo-fenilo)-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 51 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[2-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 52 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(4-fluorofenilo)-metilo-metilo-amino]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 53 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(3-fenilo-propilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 54 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-phenetilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 55 N-Bencilo-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico
- 20 56 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-(propilosulfanilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 57 2-(Butilosulfanilo)-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 58 2-Etilosulfanilo-5-fluoro-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 59 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[3-(trifluorometilo)fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 60 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 61 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(tetrahidropirano-4-il-metilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 62 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-2-(2-metilo-propilosulfanilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 63 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-(2-metoxi-etilosulfanilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 64 2-Etoxi-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 65 2-Dimetiloamino-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 66 6-(2,6-Dimetilo-morfolino-4-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 67 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 68 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(2-tetrahidro-pirano-2-il-etilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 69 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(tetrahidro-pirano-2-il-metilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 70 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(4-metilo-piperidina-1-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 71 2-Etilosulfanilo-N-[[2-(4-fluorofenilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 72 2-[[6-Etilosulfanilo-5-[(3-fluorofenilo)-metilo-carbamoil]-4-metilo-piridin-2-il]-metilo-amino]- éster etílico de ácido acético;
- 15 73 6-(4-Ciclopropilo-piperazina-1-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 74 6-(4,4-Dimetilo-piperidina-1-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 75 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilosulfanilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 76 N-(Ciclohexilo-metilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 77 2-Etilosulfanilo-N-(2-metoxi-etilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 78 2-Etilosulfanilo-N-(3-metoxi-propilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 79 2-Etilosulfanilo-4-metilo-N-(4-metilo-pentilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 80 N-Butilo-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 81 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-pentilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 82 2-Etilosulfanilo-N-[[4-fluoro-3-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 83 N-(2-tert-Butoxy-etilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 84 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 85 2-Etilosulfanilo-N-[[4-fluoro-2-(4-fluorofenilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 86 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 87 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 88 2-Metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[(2-fenilo-fenilo)-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 89 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 90 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 91 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 92 2-Etoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[(2-fenilo-fenilo)-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 93 2-Etilosulfanilo-N-[[3-fluoro-5-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 94 2-Etilosulfanilo-N-[[2-fluoro-3-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 95 2-Etilosulfanilo-N-[[2-fluoro-5-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 96 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-([1,4]oxazepan-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 97 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilooxy)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 98 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-([1,4]oxazepan-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 99 2-Etoxi-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-([1,4]oxazepan-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 100 N-[(2,3-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 101 N-[(2,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 102 N-[(3-Ciano-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 103 2-Etilosulfanilo-N-(2-isopropoxi-etilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 104 N-(3,3-Dimetilo-butilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 105 N-(3-Ciclopentilo-propilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 106 N-(2-Ciclohexilo-etilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 107 N-[(2,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 108 2-Etilosulfanilo-N-[3-(4-fluorofenilo)-propilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 109 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(3-piridina-2-il-propilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 110 2-Butoxy-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 111 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-propoxi-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 112 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(3-oxo-azetidin-1-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 113 2-Etilosulfanilo-N-[3-(3-fluorofenilo)-propilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 114 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(3-piridina-3-il-propilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 115 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(3-piridina-4-il-propilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 116 N-(5,5-Dimetilo-hexilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 117 2-Metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 118 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(piridin-4-il-metilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 119 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(piridin-3-il-metilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 120 2-Etilosulfanilo-6-[(4-fluoro-benzoil)-metilo-amino]-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 121 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(piridin-2-il-metilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 122 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(piridina-3-il-metiloamino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 123 6-(Acetil-metilo-amino)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 124 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 125 N-[(3-Clorofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 126 6-[Bis(2-metoxi-etilo)-amino]-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 127 2-(Etilo-metilo-amino)-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 128 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-(3-metoxi-propilo-metilo-amino)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 129 2-Etilosulfanilo-N-[3-(2-fluorofenilo)-propilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 130 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[3-(trifluorometiloxi)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 131 2-Etilosulfanilo-N-[[3-(metoximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 132 2-Etoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 133 2-Etoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 134 N-(1,3-Benzodioxol-5-il-metilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 135 2-Etilosulfanilo-N-[[2-fluoro-4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 136 6-(Azepan-1-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 137 2-Etilosulfanilo-N-[(4-metoxifenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 138 (2S)-2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(2-metilo-morfolino-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 139 (2R)-2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(2-metilo-morfolino-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 140 2-Metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 141 N-(3-Ciclopropilo-propilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 142 2-Etilosulfanilo-N-[[3-fluoro-4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 143 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(3-oxo-piperazina-1-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 144 6-(4-Acetil-piperazina-1-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 145 N-[(4-Ciano-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 146 2-Etilosulfanilo-N-[[4-(metoximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 147 2-Etilosulfanilo-N-[[3-fluoro-4-(metoximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 148 N-[(4-Dimetiloaminofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 149 2-Etilosulfanilo-N-[[4-fluoro-3-(metoximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 150 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(4-metilo-3-oxo-piperazina-1-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 151 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(6-oxa-2-azaspiro[3,3]heptano-2-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 152 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 153 4-Metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 154 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 155 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-4-metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 156 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-4-metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 157 4-Metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 158 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(6-oxo-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-1H-pirrólo[1,2-a]pirazina-2-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 159 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(3-oxa-6-azabicyclo[2,2,1]heptano-6-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 160 N-(3-Ciano-propilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 161 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(p-tolilo-metilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 162 2-Etilosulfanilo-4-metilo-N-(3-metilosulfonilo-propilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 163 N-(4-Ciano-butilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 164 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(m-tolilo-metilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 165 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 166 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etoxi-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 167 6-(2-Etilo-morfolino-4-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 168 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-4-metilo-2-metilosulfanilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 169 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-2-isopropilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 170 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(metilo-piridin-2-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 171 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(metilo-piridin-3-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 172 2-Dimetiloamino-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 173 2-(Etilo-metilo-amino)-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 174 2-(Etilo-metilo-amino)-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 175 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(tetrahidropirano-3-il-metilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 176 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-2-metilosulfanilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 177 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 178 6-(3-Etilo-morfolino-4-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 179 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(3R)-3-(metoximetilo)-
morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 180 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(3S)-3-(metoximetilo)-
morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 181 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-
4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 182 2-Etoxi-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-
il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 183 2-Dimetiloamino-N-(4,4-dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-
10 morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 184 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-(etilo-metilo-amino)-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-
morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 185 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-isopropilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-
4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 186 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-
il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 187 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-
piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 188 2-(Etilo-metilo-amino)-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-
20 fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 189 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-(etilo-metilo-amino)-4-metilo-6-morfolino-4-il-
piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 190 2-(Etilo-metilo-amino)-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-
piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 191 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-(etilo-metilo-amino)-4-metilo-6-morfolino-4-il-
piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 192 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-2-
metilosulfanilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 193 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-
30 morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 194 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-2-(1-
metilo-propilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 195 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-2-(1-
metilo-propilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 196 2-Ciclopropilo-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-
morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 197 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-2-
propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 198 2-Ciclopropilo-N-(4,4-dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 199 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 200 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(metilo-piridin-4-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 201 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluoro-3-metilo-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 202 2-Etilosulfanilo-N-(2-hidroxi-3-fenilo-propilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 203 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-(etilo-metilo-amino)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 204 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-(etilo-metilo-amino)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 205 2-Dimetiloamino-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 206 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-dimetiloamino-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 207 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 208 N-[(3,5-Dimetilo-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 209 2-Etilosulfanilo-N-heptil-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 210 6-Dimetiloamino-N-(4,4-dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 211 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-6-(2-metoxi-etilo-metilo-amino)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 212 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-6-(3-metoxi-propilo-metilo-amino)-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 213 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(3-propilo-morfolino-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 214 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 215 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 216 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-2-(1-metilo-propilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 217 2-Etilosulfanilo-N-hexilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 218 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-(metilo-tetrahydrofuranoo-3-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 219 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-(2-metilo-morfolino-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 220 2-tert-Butilo-N-(4,4-dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 221 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-2-(1-metilo-propilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 222 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(2-oxa-6-azaspiro[3.4]octan-6-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 223 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(2R)-2-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 224 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(2S)-2-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 225 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 226 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 227 2-Etilosulfanilo-N-(3-hidroxi-3-fenilo-propilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 228 2-Etilosulfanilo-N-(2-hidroxi-4-metilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 229 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[2-(2-metoxi-etilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 230 2-Etilosulfanilo-N-(5-hidroxi-4,4-dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 231 2-Etilosulfanilo-4-metilo-N-[(3-metilosulfonilo-fenilo)-metilo]-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 232 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[2-(trifluorometilo)-5,6,7,8-tetrahydro-[1,6]naphthyridin-6-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 233 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 234 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 235 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 236 2-Metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 237 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 238 2-Metoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 239 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[3-(metoximetilo)-azetidin-1-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 240 6-(2,5-Dimetilo-morfolino-4-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 241 2-Dimetiloamino-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 242 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-dimetiloamino-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 243 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[2-(trifluorometilo)-5,6,7,8-tetrahidro-imidazo[1,2-a]pirazina-7-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 244 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-dimetiloamino-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 245 2-Dimetiloamino-N-(4,4-dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 246 2-Dimetiloamino-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 247 2-Etilosulfanilo-4-metilo-N-[(4-metilosulfonilo-fenilo)-metilo]-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 248 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-6-[(3R)-3-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 249 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-6-[(3S)-3-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 250 2-tert-Butilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 251 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[4-(2,2,2-trifluoro-etilo)-piperazina-1-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 252 6-(2,2-Dimetilo-morfolino-4-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 253 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(2-oxo-propilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 254 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-6-[(2R)-2-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 255 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-6-[(2S)-2-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 256 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-6-[(3R)-3-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 257 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-6-[(3S)-3-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 258 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(metilo-tetrahidropirano-4-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 259 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(4-metoxi-ciclohexilo)-metilo-amino]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 260 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[2-(trifluorometilo)-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 261 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(metilo-tetrahidropirano-3-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 262 6-(3,5-Dimetilo-morfolino-4-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 263 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(3S)-3-(hidroximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 264 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(3R)-3-(hidroximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 265 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-isopropilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 266 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 267 2-Etilosulfanilo-N-(3-hidroxi-4,4-dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 268 N-[(4-Ciano-3-fluoro-fenilo)-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 269 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-(2-fluoro-etoxi)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 270 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-(2,2-difluoro-etoxi)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 271 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-(ciclopropilo-metoxi)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 272 2-(2,2-Difluoro-etoxi)-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 273 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-etoxi-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 274 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-[(2S)-2-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 275 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-[(2R)-2-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 276 2-(Ciclopropilo-metoxi)-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 277 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-isopropilo-6-[(3S)-3-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 278 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-2-(2-metilo-butilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 279 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-(1,1-dimetilo-propilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 280 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-(metilo-tetrahidropirano-3-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 281 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[(4-nitrofenilo)-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 282 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-ciclopropilo-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 283 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-(2-dimetiloaminoetiloxy)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 284 2-Etilosulfanilo-N-[(4-fluoro-3-metoxi-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 285 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-isopropilo-6-[(2S)-2-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 286 2-Etilosulfanilo-N-(3-hidroxi-4-metilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 287 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluoro-4-metoxi-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 288 N-[[4-(Difluoro-metoxi)-fenilo]-metilo]-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 289 N-(1,3-Dihidro-isobenzofuranoo-5-il-metilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 290 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-ciclopropilo-6-[(2S)-2-(metoximetilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 291 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(2S)-2-(hidroximetilo)-
morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 292 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(2R)-2-(hidroximetilo)-
morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 293 6-(Bencilo-metilo-amino)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-
metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 294 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-(tetrahydro-
furanoo-2-il-metilo)-amino]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 295 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-
morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 296 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[(3S)-3-metilo-
morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 297 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-[metilo-[[4-
(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-amino]-piridina-3-amida de ácido
carboxílico;
- 298 6-(1,1-Dioxo-[1,4]tiacina-4-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-
metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 299 6-(Azetidin-1-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-
piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 301 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(metilo-tetrahydro-
furanoo-3-il-amino)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 302 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(N-metilo-anilino)-
piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 303 6-(2,3-Dihidro-1H-isoindol-2-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-
4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 304 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(1,2,3,4-tetrahydro-
quinolina-1-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 305 6-(2,3-Dihidro-1H-indol-1-il)-2-etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-
metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 306 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(2,4,4-trimetilo-pentilo)-
piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 307 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(3-metoxi-ciclohexilo)-
metilo-amino]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 308 N-(4,4-Difluoro-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-
3-amida de ácido carboxílico;
- 309 N-[(4-Fluorofenilo)-metilo]-2-isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-
3-amida de ácido carboxílico;

- 310 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 311 2-Isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 312 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(3-oxo-morfolino-4-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 313 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 314 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 315 2-Isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 316 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-2-isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 317 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-(oxetan-3-iloxy)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 318 2-Etilosulfanilo-N-(4-metoxi-4-metilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 319 2-Etilosulfanilo-N-(4-fluoro-4-metilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 320 4-Metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 321 N-[(3,4-Difluoro-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 322 N-[(3,5-Difluoro-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 323 4-Metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 324 N-(4,4-Dimetilo-2-oxo-pentilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 325 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(8-oxa-3-azabicyclo[3,2.1]octano-3-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 326 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-propilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 327 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-isopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 328 2-Ciclopropilo-N-(4,4-dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

- 329** 2-Ciclopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(4,4,4-trifluoro-butilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 330** 2-Ciclopropilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 5 **331** 2-Ciclopropilo-N-[(4-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 332** 2-Ciclopropilo-N-[(3,4-difluoro-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 333** 2-Ciclopropilo-N-[(3,5-difluoro-fenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 10 **334** 2-Ciclopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-[[4-(trifluorometilo)-fenilo]-metilo]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 335** N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2-ciclopropilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 15 **336** 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metoxi-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 337** N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-(2-metoxi-etilosulfanilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 338** 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(4-fluorofenilo)-metilo-(3-metoxi-propilo)-amino]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 20 **339** 2-Etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-N-(3,4,4-trimetilo-pentilo)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 340** 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[3-(2-metoxi-etilo)-morfolino-4-il]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 25 **341** 2-(Acetil-metilo-amino)-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 342** 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-6-[(4-fluorofenilo)-metilo-(2-metoxi-etilo)-amino]-4-metilo-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 343** 2-Etilosulfanilo-4-metilo-N-[3-(3-metilo-oxetan-3-il)-propilo]-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 30 **344** N-(4,4-Dimetilo-pent-2-ynilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 345** 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-metilo-6-(3-oxa-8-azabicyclo[3,2,1]octan-8-il)-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 35 **346** 2-Etilosulfanilo-N-[(3-fluorofenilo)-metilo]-4-(metoximetilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;
- 347** N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-4-metilo-2-(1-metilo-propilo)-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

348 N-(4,4-Dimetilo-hexilo)-2-etilosulfanilo-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

349 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-(2-metoxi-etoxi)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

5 **350** 2-Etilosulfanilo-4-metilo-N-[3-(1-metilo-ciclopropilo)-propilo]-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

351 2-Ciclopropilo-N-[[4-fluoro-3-(metoximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

10 **352** 2-Etilosulfanilo-N-[[4-fluoro-3-(metoximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-[(3R)-3-metilo-morfolino-4-il]-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

353 2-Etilosulfanilo-N-[[4-fluoro-3-(hidroximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

354 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-(3-metoxi-propilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

15 **355** 2-Ciclopropilo-N-[[3-fluoro-4-(metoximetilo)-fenilo]-metilo]-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

356 N-[(3-Fluorofenilo)-metilo]-2-(metoximetilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

20 **357** N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2,4-diisopropilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

358 N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-2-(2-metoxi-etilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

359 N-[(4-Clorofenilo)-metilo]-2,4-dietilo-6-morfolino-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico;

25 **362** N-(4,4-Dimetilo-pentilo)-4-metilo-6-morfolino-4-il-2-tetrahidro-pirano-4-il-piridina-3-amida de ácido carboxílico,

respectivamente en la forma de compuestos libres; el racemato; los enantiómeros, distereoisómeros, mezclas de los enantiómeros o distereoisómeros en cualquier proporción de mezcla o de un enantiómero o diastereoisómero individual o en la forma de sales de ácidos o bases fisiológicamente aceptables.

35 12. Una composición farmacéutica, CARACTERIZADA porque comprende al menos un compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones anteriores en la forma de los compuestos libres; el racemato; los enantiómeros, distereoisómeros, mezclas de los enantiómeros o distereoisómeros en cualquier proporción de mezcla o un enantiómero o

diastereoisómero individual o en la forma de las sales de ácidos o bases fisiológicamente aceptables, y opcionalmente al menos un auxiliar farmacéuticamente aceptable y/o opcionalmente al menos un ingrediente más activo.

5

13. El compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones 1 a 11, CARACTERIZADO porque se usa en el tratamiento y/o profilaxis de trastornos y/o enfermedades que son mediadas, por lo menos en parte por canales KCNQ2/3 K^+ , de preferencia para uso en el tratamiento y/o profilaxis de trastornos y/o enfermedades seleccionadas del grupo que consiste del dolor, de preferencia dolor seleccionado del grupo que consiste del dolor agudo, dolor crónico, dolor neuropático, dolor muscular, dolor visceral y dolor inflamatorio, epilepsia, incontinencia urinaria, ansiedad, dependencia, manía, trastornos bipolares, jaqueca, enfermedades cognitivas y discinesias asociadas a distonía.

10

15

14. Un método de tratamiento y/o profilaxis de trastornos y/o enfermedades, que son mediadas, por lo menos en parte por canales KCNQ2/3 K^+ , en un mamífero, de preferencia de trastornos y/o enfermedades seleccionadas del grupo que consiste del dolor, de preferencia del dolor seleccionado del grupo que consiste del dolor agudo, dolor crónico, dolor neuropático, dolor muscular, dolor visceral y dolor inflamatorio, epilepsia, incontinencia urinaria, ansiedad, dependencia manía, trastornos bipolares, jaqueca, enfermedades cognitivas y discinesias asociadas a distonía, CARACTERIZADO porque comprende administrar al mamífero una cantidad efectiva de al menos un compuesto de acuerdo a cualquiera de las reivindicaciones 1 a 11.

20

25