

CAVELIER

ABOGADOS

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SIS
CARRERA 4 No.
BOGOTÁ 8, COL

Teléfono: (57-1) 347 3611
Fax: (57-1) 211 8650

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-051731-00008-0000

Fecha: 2011-02-04 16:58:41 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 37

Señora Directora
DIRECCION DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comerc
E. S. D.

Trámite : 011
Evento : 378
Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 06051731
Asunto : Solicitud de patente para:
"Bencenosulfonamidas N-sustituidas".
Solicitante : ELAN PHARMACEUTICALS, INC.
Fecha de solicitud: 30 de Mayo de 2006.

1. Yo, Luz Clemencia de PAÉZ, obrando como apoderada del solicitante en el asunto antes identificado, me refiero al Oficio No. 12871 notificado por fijación en lista del 1 de Octubre de 2010. Mediante memorial radicado el 28 de diciembre de 2010 solicité un plazo de treinta (30) días para dar respuesta a este oficio.

2. Mediante el Oficio No. 12871 se puso en conocimiento del solicitante el informe del examen de fondo que contiene las observaciones hechas por su Despacho sobre la presente solicitud de patente. Atiendo a las observaciones de la siguiente manera:

3. De la solicitud de patente:

Su Despacho enuncia lo siguiente:

- "En el término "arilo" que se encuentra a lo largo de las reivindicaciones, no se está especificando el número de átomos de carbono y puede comprender compuestos que no se encuentran revelados en la descripción".
- "De la lectura detallada de la descripción y los ejemplos, se aprecia que el significado de "arilo" es fenilo y naftilo para todos los ejemplos trabajados, por lo tanto se recomienda al solicitante que restrinja el significado de "arilo" dentro de la reivindicación 1 a estos dos términos, los cuales fueron los únicos trabajados que solucionan efectivamente el problema propuesto y, de esta manera, se pueda conceder el privilegio solicitado".

Con respecto a lo señalado por su Despacho mi representada desea señalar lo siguiente:

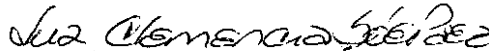
Con el fin de atender la anterior observación y de acuerdo con el artículo 34 de la Decisión 486, se presenta un nuevo capítulo reivindicatorio como sustituto del anteriormente presentado. En este nuevo capítulo reivindicatorio, de acuerdo con las observaciones del Señor Examinador, se ha reemplazado el termino "arilo" por "fenilo y naftilo" con el fin de que el pliego reivindicatorio comprenda compuestos que se encuentren revelados en la descripción y cuya actividad contra el tratamiento del Alzheimer se encuentra debidamente sustentada en la misma.

4. Así entonces, puesto que con las modificaciones realizadas al pliego reivindicatorio de la presente solicitud de patente se han atendido a cabalidad las objeciones realizadas por su Despacho en su Examen de fondo, respetuosamente solicito que el Despacho tenga por cumplidos tales requisitos y proceda con la concesión de la patente. Sin embargo, en el evento que el Despacho considere que una aclaración adicional sea necesaria, respetuosamente le solicito hacer uso de la facultad que le otorga el artículo 45 inciso 2. de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina a efecto de requerir nuevamente de nuestra parte cualquier complementación o aclaración.

5. Anexos:

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por 24 reivindicaciones.
- Formulario para modificaciones.

Señora Directora,


LUZ CLEMENCIA DE PAÉZ
C.C. 35.456.344 de Usaquén
T.P.A. No. 23.555

 COLO-13170-841-001-7
MGM\MGM\ID-186490\WPC13170
No. M-2011-186490\MGM



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

Espacio reservado para el adhesivo de radicación

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

1

SOLICITUD DE:

☐

Corrección de Error Material

☒

Modificación a una solicitud

2

SOLICITANTE

Nombre: ELAN PHARMACEUTICALS, INC.
Sociedad constituida y existente bajo las leyes del Estado de Delaware, Estados Unidos de América.

Dirección: 800 Gateway Blvd.,
South San Francisco,
California 94080
Estados Unidos de América

Domicilio: South San Francisco,
California
Estados Unidos de América

Teléfono: 546 09 70 **Fax:** 249 40 70
E-mail: clientes@cavelier.com

IDENTIFICACION

C.C. ☐ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐

Número: _____

3

**REPRESENTANTE
O APODERADO**

Nombre: LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ
Dirección: Carrera 4ª. No. 72-35
Teléfono: 347 36 11
Fax: 211 86 50
E-mail: clientes@cavelier.com
Domicilio: Bogotá, Colombia.

IDENTIFICACIÓN

C.C. ☒ NIT ☐
C.E. ☐ Otro ☐

Cual _____

Número 35.456.344 T. P. 23.555

4

Número de expediente:

06.051.731

5

Descripción de la corrección o modificación solicitada:

Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 24 reivindicaciones con el fin de superar las objeciones hechas por Su Despacho a la presente solicitud de patente y pido respetuosamente que el examen de patentabilidad sea realizado sobre estas nuevas reivindicaciones presentadas.

6

Comprobante de pago No. _____

Fecha: _____

7

Anexos

- ☐ Comprobante de pago de la tasa por \$118.000, por concepto de modificaciones.
- ☐ Comprobante de pago por reivindicaciones adicionales después de la décima reivindicación por
- ☐ Poderes, si fuere el caso
- ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.

8

NOMBRE: LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

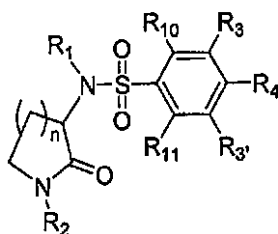
FIRMA: Luz Clemencia de Páez

C.C. 35.456.344 de Usaquén T.P.A. 23.555

MGM

REIVINDICACIONES.

1. Un compuesto de fórmula I



(I)

una sal farmacéuticamente aceptable de esta en donde n es 1, 2, o 3;

R₁ es fenilo o naftilo alquilo C₁-C₆, fenilo o naftilo alqueno C₂-C₆, o fenilo o naftilo alquino C₂-C₆, en donde el grupo fenilo o naftilo es opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halógeno, haloalquilo C₁-C₆, haloalcoxi C₁-C₆, heterofenilo o naftilo, heterofenilo o naftilo alcoxi (C₁-C₆), fenilo o naftiloalcoxi C₁-C₆, fenilo o naftiloxi, alcoxycarbonilo C₁-C₆, -O-CH₂CH₂-O-, -O-CH₂-O-, -C(O)-NR₃₀R₃₁, -NHR', -NR'R'', -N(R₁₆)C(O)-R₁₇, heterocicloalquilo, fenilo, fenilo o naftilo alcanoilo C₁-C₆, fenilalcoxi C₁-C₆, feniloxi, CN, -SO₂ fenilo o naftilo, -S(O)_x-R₂₅, -(alquilo C₁₋₄)-S(O)_x-R₂₅, -(alquilo C₁₋₄)-SO₂-fenilo o naftilo, OH, tioalcoxi C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, -O-SO₂-fenilo o naftilo CO₂H,

En donde las porciones heterofenilo o naftilo de los grupos anteriores son opcionalmente sustituidas con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilos C₁-C₆, heterofenilo o naftilo opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, haloalcoxi C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquilo C₁-C₆ o CN, alcoxi C₁-C₆, alcoxi C₁₋₄ alquilo C₁₋₄, cicloalquilo C₃-C₆, halógeno, o fenilo opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, OH, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁₋₄, CF₃, OCF₃, CN, o tioalcoxi C₁-C₆,

en donde las porciones heterocicloalquilo y fenilo o naftilo de los sustituyentes anteriores son opcionalmente sustituidas con 1 o 2 grupos que son independientemente heterofenilo o naftilo opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁₋₆, alcoxi C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, haloalcoxi C₁₋₆, alcoxi C₁₋₆ alquilo C₁₋₆ o CN, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, alcoxi C₁₋₄, alquilo C₁₋₄, cicloalquilo C₃-C₆, halógeno, o fenilo opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, OH, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁₋₄, CF₃, OCF₃, CN, o tioalcoxi C₁-C₆,

R₁₆ es H o alquilo C₁-C₆;

R₁₇ es alquilo C₁-C₆, fenilo o naftilo, heterofenilo o naftilo, alcoxi C₁-C₆, OH, fenilo o naftiloxi, heterofenilo o naftiloxi, fenilo o naftilo alcoxi (C₁-C₆), -NR₁₈R₁₉, cicloalquilo C₃-C₈, o fenilo o naftiloalquilo C₁-C₆, en donde

la porciones cíclicas de cada uno de los anteriores se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , halo, haloalquilo C_1-C_6 , haloalcoxi C_1-C_6 , CN, NH_2 , NH (alquilo C_1-C_6), N (alquilo C_1-C_6) (alquilo C_1-C_6), CO_2H , o alcoxicarbonilo C_1-C_6 ;

R_{18} y R_{19} son independientemente H, alquilo C_1-C_6 , fenilo o naftilo, heterofenilo o naftilo, heterocicloalquilo o fenilo o naftilo alquilo (C_1-C_6), en donde la porciones cíclicas de cada uno son opcionalmente sustituidas con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , halógeno, hidroxilo, CF_3 , o OCF_3 ;

en donde R' en cada ocurrencia es independientemente H, alquilo C_1-C_6 , fenilo o naftilo, fenilo o naftilo alquilo (C_1-C_4), alcanilo C_1-C_6 , cicloalquilo C_3-C_8 , fenilo o naftilo alcanilo (C_1-C_6), heterocicloalquilo, heterofenilo o naftilo alquilo (C_1-C_4), $-SO_2$ -alquilo C_1-C_6 , $-SO_2$ -fenilo o naftilo, $-SO_2-$, heterofenilo o naftilo, heterocicloalquil alcanilo (C_1-C_6), o heterofenilo o naftilo alcanilo (C_1-C_6), en donde la porción alquilo de los grupos alquilo y alcanilo se sustituyen opcionalmente con halógeno o alcoxi C_1-C_6 , en donde los grupos fenilo o naftilo y heterofenilo o naftilo se sustituyen opcionalmente con alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , halógeno, haloalquilo C_1-C_6 , haloalcoxi C_1-C_6 ,

en donde R'' en cada ocurrencia es independientemente H, o alquilo C_1-C_6 , en donde los grupos se sustituyen opcionalmente con halógeno, o

R_1 es cicloalquilo C_3-C_7 (alquilo C_1-C_6) en donde la porción cíclica es opcionalmente sustituida con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C_1-C_6 , OH, alcoxi C_1-C_6 carbonilo, o alcoxi C_1-C_6 ; o

R_1 es alquilo C_1-C_{14} , alqueno C_2-C_{16} , o alquino C_2-C_8 , cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con 1 o 2 grupos que son independientemente OH, halógeno, alcoxi C_1-C_6 , fenilo o naftilo, fenilo o naftiloalcoxi C_1-C_6 , fenilo o naftiloxi, heterofenilo o naftilo, heterocicloalquilo, fenilo o naftilo alquilo (C_1-C_6), $-CO_2$ -(alquilo C_1-C_6), $-NR'R''$, tioalcoxi C_1-C_6 , $-NH-S(O)_x-R_{25}$, $-N$ (alquilo C_1-C_6) $-S(O)_x-R_{25}$, $-S(O)_x-R_{25}$, $-C(O)NR_{30}R_{31}$, $-N(R_{16})C(O)NR_{16}R_{17}$, o $-N(R_{16})C(O)R_{17}$;

En donde los grupos fenilo o naftilo son opcionalmente sustituidos con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente OH, alcoxi C_1-C_6 , alquilo C_1-C_6 , o halógeno;

R_{30} , y R_{31} son independientemente H, alquilo C_1-C_6 , fenilo o naftilo, fenilo o naftiloalquilo C_1-C_4 , heterofenilo o naftilo, heterofenilo o naftiloalquilo C_1-C_4 , heterocicloalquilo, heterocicloalquil(alquilo C_1-C_4), fenilo o naftiloalcanilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , cicloalquilo C_3-C_7 , alquino C_2-C_6 , cicloalqueno C_3-C_7 , piridilo, imidazolilo, tiazolilo, oxazolilo, o indolilo,

en donde las porciones alquilo de los anteriores se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente NH_2 , NH (alquilo C_1-C_6), N (alquilo C_1-C_6)

(alquilo C_1-C_6), OH, tioalquilo (C_1-C_6), heterocicloalquilo, fenilo o naftilo, heterofenilo o naftilo, CN, halógeno, o alcoxi C_1-C_6 opcionalmente sustituido con OH o fenilo, en donde el fenilo o naftilo, heterofenilo o naftilo y los grupos heterocicloalquilo son opcionalmente sustituidos con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C_1-4 , alcoxi C_1-4 , CF_3 , OCF_3 , OH, halógeno, tioalcoxi C_1-C_6 , fenilo o heterofenilo o naftilo; o

R_{30} , R_{31} , y el nitrógeno al cual ellos están adheridos forman un anillo heterocicloalquilo que contiene de 3 a 7 miembros de anillos, en donde

Las porciones cíclicas de R_{30} y R_{31} o el anillo heterocíclico formado de R_{30} , R_{31} , y el nitrógeno al cual ellos están adheridos se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , halo, OH, tioalcoxi C_1-C_6 , NH_2 , NH (alquilo C_1-C_6), N (alquilo C_1-C_6) (alquilo C_1-C_6), CF_3 , OCF_3 , fenilo opcionalmente sustituido con un halógeno, -(alquilo C_1-4)- $N(H$ o alquilo C_1-4)-fenilo, hidroxialquilo C_1-4 , fenilo o naftiloalcoxi C_1-C_6 , fenilo o naftiloalquilo C_1-C_6 , fenilo o naftiloalcanoilo C_1-C_6 , $C(O)NH_2$, $C(O)NH$ (alquilo C_1-C_6), $C(O)N$ (alquilo C_1-C_6) (alquilo C_1-C_6), heterocicloalquilalquilo C_1-C_6 , alcoxicarbonilo C_1-C_6 , alcanoilo C_2-C_6 , heterofenilo o naftilo, o $-SO_2$ -(alquilo C_1-C_6)

x es 0, 1, o 2;

R_{25} es alquilo C_1-C_6 , OH, $NR_{26}R_{27}$;

R_{26} y R_{27} son independientemente H, alquilo C_1-C_6 , fenilo (alquilo C_1-4), fenilo o naftilo, o heterofenilo o naftilo; o

R_{26} , R_{27} y el nitrógeno al cual ellos están adheridos forman un anillo heterocicloalquilo;

R_1 es heterofenilo o naftilo alquilo (C_1-C_6) en donde la porción cíclica es opcionalmente sustituida con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , haloalquilo C_1-4 , haloalcoxi C_1-4 , fenilo o naftilo, fenilo o naftiloalquilo C_1-C_6 , fenilo o naftiloxi, heterofenilo o naftilo, $-SO_2$ -fenilo o naftilo, $-S(O)_x-R_{25}$, -(alquilo C_1-4)- $S(O)_x-R_{25}$, CN, tioalcoxi C_1-C_6 , alcoxicarbonilo C_1-C_6 , $-NR'R''$, $-C(O)-NR'R''$, heterocicloalquilo,

en donde los grupos fenilo o naftilo anteriores son opcionalmente sustituidos con 1, 2, 3, o 4 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , haloalquilo C_1-4 , haloalcoxi C_1-4 , o CN;

en donde los anteriores grupos heterofenilo o naftilo y heterocicloalquilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, CF_3 , alquilo (C_1-4), tioalcoxi C_1-C_6 , OH, hidroxialquilo C_1-4 , o alcoxi C_1-4 ; o

R_1 es heterocicloalquilo (alquilo C_1-C_6) en donde la porción cíclica es opcionalmente sustituida con 2, 3, o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , haloalquilo C_1-4 , haloalcoxi C_1-4 , fenilo o naftilo, fenilo o naftiloalquilo, fenilo o naftiloxi, heterofenilo o naftilo, $-SO_2$ -fenilo o naftilo, $-S(O)_xR_{25}$, -(alquilo C_1-4)- $S(O)_xR_{25}$, CN,

tioalcoxi C₁-C₆, alcoxycarbonilo C₁-C₆, -NR'R'', -C(O-NR'R''), heterocicloalquilo;

R₂ es H, alquilo C₁-C₆, o fenil alquilo (C₁-₄);

R₃ es H, halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, CN,

R₄ es H, halógeno, alquilo C₁-C₆ opcionalmente sustituido con -CO₂-(alquilo C₁-C₆), alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, haloalcoxi C₁-C₆, CN, fenilo o naftiloxi, isocianato, -SO₂-(alquilo C₁-C₆), -NHR', -NR'R'', alcanilo C₁-C₆, heterofenilo o naftilo, fenilo o naftilo, o

R₃ y R₄ son los carbonos a los cuales ellos están adheridos para formar un anillo heterocicloalquilo que se sustituye opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C₁-₄, alcoxi C₁-₄, halógeno, o alcanilo C₁-₄ en donde el grupo alcanilo se sustituye opcionalmente con hasta 3 átomos de halógeno;

R₃' es H, -SO₂-NR'R'', halógeno, o

R₄ y R₃' y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo; o

R₄ y R₃' y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo 1- oxa-2,3-diazaciclopentilo;

R₁₀ y R₁₁ son independientemente H o F; o

R₁₀, R₃, y los carbonos a los cuales ellos están adheridos A un anillo 1,2, 5-oxadiazolilo; o

R₁₀, R₃, y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo naftilo.

En donde cada fenilo o naftilo es un grupo aromático carbocíclico con un anillo o multiples anillos condensados en los cuales al menos uno es aromático,

En donde cada heterofenilo o naftilo es uno o más sistemas de anillo aromático de 5 -, 6 -, ó 7 miembros conteniendo al menos uno y hasta cuatro heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno o azufre;

En donde cada heterocicloalquilo es uno o más sistemas de anillos carbocíclicos de 4 -, 5 -, 6 -, ó 7 miembros con al menos un anillo y hasta cuatro heteroatomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno o azufre.

2.Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde

R₁ es fenil (alquilo C₁-C₈), naftilo (alquilo C₁-C₈), fenil (alqueno C₂-C₆), o naftil (alqueno C₂-C₆), en donde la porción cíclica de cada uno se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente

alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halógeno, CF₃, OCF₃, tiazolilo, oxazolilo, pirazolilo, tiazolil alcoxi (C₁-C₆), piridil alcoxi (C₁-C₆), fenil (alcanilo C₁-C₆) fenil alcoxi (C₁-₄), oxazolil alcoxi (C₁-₄), pirazolil alcoxi (C₁-₄), feniloxi,

alcoxicarbonilo C_1-C_6 , traizolilo, $-O-CH_2CH_2-O-$, $-O-CH_2-O-$, $-C(O)NR_{30}R_{31}$, $-NHR'$, $-NR'R''$, $-N(R_{16})C(O)-R_{17}$, morfolinilo, tiomorfolinilo, tiomorfolinil S,S-dióxido, piperidinilo, pirrolidinilo, fenilo, CN, $-SO_2$ -fenilo, $-S(O)_x R_{25}$, $-(alquilo C_{1-4})-S(O)_{25} R_{25}$, $-(alquilo C_{1-4})-SO_2$ -fenilo, OH, tioalcoxi C_1-C_6 , alqueno C_1-C_6 , $-O-SO_2$ -fenilo, o hidroxialquilo C_1-C_6 ,

en donde el grupo heterofenilo o naftilo es opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , o halógeno,

en donde el grupo heterocicloalquilo es opcionalmente sustituido con alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , o halógeno,

en donde los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C_1-C_6 , alcoxi C_{1-4} ,

R_{16} es H o alquilo C_1-C_6 ;

R_{17} es alquilo C_1-C_6 , fenilo, piridilo, pirimidilo, piridazilo, pirazinilo, tienilo, oxazolilo, tiazolilo, furanilo, alcoxi C_1-C_6 , OH, feniloxi, piridiloxi, pirimidiloxi, piridaziloxi, piraziniloxi, tieniloxi, oxazoliloxi, tiazoliloxi, furaniloxi, fenil alcoxi (C_1-C_6), o $-NR_{18}R_{19}$;

R_{18} y R_{19} son independientemente H, alquilo C_1-C_6 , fenilo, piridilo, tienilo, furanilo, piperidinilo, pirrolidinilo, dioxolanilo, dioxanilo, morfolinilo, tiomorfolinilo, tiomorfolinil 1.1-dióxido, tetrahidro- tiopiranyl 1.1 dióxido, o fenil alquilo (C_1-C_6);

R_1 es cicloalquil C_3-C_7 (alquilo C_1-C_6) en donde la porción cíclica es opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C_1-C_6 , OH, alcoxicarbonilo C_1-C_6 , o alcoxi C_1-C_6 ; o

R_1 es alquilo C_1-C_{14} , alqueno C_2-C_{16} , o alquino C_1-C_6 , cada uno de los cuales se sustituyen opcionalmente con 1 o 2 grupos que son independientemente OH, halógeno, alcoxi C_1-C_6 , fenilo, naftilo, piridilo, fenil alcoxi (C_{1-4}), feniloxi, $-CO_2$ -(alquilo C_1-C_6), $-NR'R''$, tioalcoxi C_1-C_6 , CN, $-NH(O)_x R_{25}$, $-N(alquilo C_{1-6})-S(O)_x R_{25}$, $-S(O)_x R_{25}$, $-C(O)NR_{30}R_{31}$, $-N(R_{16})C(O)-R_{17}$ o $-N(R_{16})C(O)-R_{17}$;

en donde las porciones cíclicas anteriores de los grupos anteriores se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, o 4 grupos que son independientemente OH, alcoxi C_1-C_6 , alquilo C_1-C_6 , o halógeno;

R_{25} es alquilo C_1-C_6 , OH, NR_{26} , R_{27}

R_{26} y R_{27} son independientemente H, alquilo C_1-C_6 , fenil (alquilo C_{1-4}), fenilo, naftilo, o piridilo, pirimidilo, piridazilo, pirazinilo, tienilo, oxazolilo, tiazolilo, furanilo; o

R_{26} , R_{27} y el nitrógeno al cual ellos están adheridos forman un anillo heterocicloalquilo de 5, 6, o 7 miembros; o

R₁ es tienil (alquilo C₁-C₆), piridil (alquilo C₁-C₆), furanil (alquilo C₁-C₆), pirazolil (alquilo C₁-C₆), pirrolil (alquilo C₁-C₆), tiazolil (alquilo C₁-C₆), 1, 2,3-tiadiazolil (alquilo C₁-C₆), 1, 2,4-tiadiazolil (alquilo C₁-C₆), 1, 3,4-oxadiazol (alquilo C₁-C₆), 1,2,4-oxadiazol (alquilo C₁-C₆), indolil (alquilo C₁-C₆), triazolil (alquilo C₁-C₆), imidazolil (alquilo C₁-C₆), isoxazolil (alquilo C₁-C₆), benzotienil (alquilo C₁-C₆), benzofuranil (alquilo C₁-C₆), quinolinil (alquilo C₁-C₆), imidazo [2,1B] tiazolil (alquilo C₁-C₆), benzo[c][1 2,5] tiadiazolil (alquilo C₁-C₆), benzoimidazolil (alquilo C₁-C₆), benzooxazolil (alquilo C₁-C₆), benzo[1,2,5] oxadiazolil (alquilo C₁-C₆), 1H-indazolil (alquilo C₁-C₆), 1H-benzotriazolil (alquilo C₁-C₆), furo[3,2-b] piridinil (alquilo C₁-C₆), 1H-pirazolo [3,4-b]piridinil (alquilo C₁-C₆), 1H-pirazolo[3,4-c] piridinil (alquilo C₁-C₆), quinoxalinil (alquilo C₁-C₆), o isoquinolinil(alquilo C₁-C₆), en donde la porciones cíclicas de cada uno de los anteriores se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 4, o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁-4, haloalcoxi C₁-4, fenilo, fenil (alquilo C₁-C₆), feniloxi, pirazolilo, imidazolilo, furanilo, tienilo, fenilo, morfolinilo, -SO₂-fenilo, -SO₂-(alquilo C₁-C₆), -S(O)_x-R₂₅, -(alquilo C₁-4)- S(O)_x-R₂₅, CN, tioalcoxi C₁-C₆, alcoxycarbonilo C₁-C₆, -NR'R", -C(O)-NR'R", piridilo, piperidinilo, piperazinilo, pirrolidinilo, o tetrahidrofuranilo, en donde los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, o 4 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁-4, haloalcoxi C₁-4, o CN;

en donde los anteriores grupos heterofenilo o naftilo y heterocicloalquilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, CF₃, alquilo (C₁-4), tioalcoxi C₁-C₆, o alcoxi C₁-4;

R' es H, alquilo C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₈, fenilo, fenil alquilo (C₁-4), alcanilo C₁-C₆, fenil alcanilo (C₁-C₆), piridil alquilo (C₁-4), pirimidil alquilo (C₁-4), piridazil alquilo (C₁-4), pirazinil alquilo (C₁-4), tienil alquilo (C₁-4), oxazolil alquilo (C₁-4), tiazolil alquilo (C₁-4), furanil alquilo (C₁-4), piperidil alquilo (C₁-4), -SO₂-alquilo C₁-C₆, -SO₂-fenilo, SO₂-piridilo, -SO₂-pirimidilo, -SO₂-piridazilo, -SO₂-pirazinilo, -SO₂-tienilo, -SO₂-oxaxolilo, -SO₂-tiazolilo, -SO₂-furanilo, piridil alcanilo (C₁-C₆), pirimidil alcanilo (C₁-C₆), piridazil alcanilo (C₁-C₆), pirazinil alcanilo (C₁-C₆), tienil alcanilo (C₁-C₆), pirazinil (C₁--C₆), oxazolil alcanilo (C₁-C₆), tiazolil alcanilo (C₁-C₆), o furanil alcanilo (C₁-C₆), en donde la porción alquilo de los grupos alquilo y alcanilo se sustituyen opcionalmente con halógeno o alcoxi C₁-C₆,

en donde los grupos fenilo o naftilo y heterofenilo o naftilo se sustituyen opcionalmente con alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halógeno, haloalquilo C₁-C₆, haloalcoxi C₁-C₆,

R" es H, o alquilo C₁-C₆, en donde los grupos se sustituyen opcionalmente con halógeno, o

R₁ es 4-oxo-4H-cromenil (alquilo C₁-C₆), 2H-cromenil (alquilo C₁-C₆), pirrolidinonil diona (alquilo C₁-C₆), pirrolidinonil (alquilo C₁-C₆), isoindolil diona (alquilo C₁-C₆), 1,3-

dioxolanil (alquilo C₁-C₆), dioxanil (alquilo C₁-C₆), tetrahidropiranyl (alquilo C₁-C₆), indolinil (C₁-C₆ alquilo), 3-oxo-1,3-dihidro-benzo[c]isoxazolil (alquilo C₁-C₆), 2-oxo-2,3-dihidro-1H-benzoimidazolil (alquilo C₁-C₆), 3-oxo-3,4-dihidro-1H-2-oxa-3λ4-tia-1,4-diaza-naftil (alquilo C₁-C₆), 3,3-dimetil-3H-indazolil (alquilo C₁-C₆), o piperidinil (alquilo C₁-C₆), en donde la porción cíclica de cada uno se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁₋₄, haloalcoxi C₁₋₄, fenilo, fenil (alquilo C₁-C₆), feniloxi, pirazolilo, imidazolilo, furanilo, tienilo, morfolinilo, -SO₂-fenilo, -SO₂-(alquilo C₁-C₆), S(O)_x-R₂₅, -(alquilo C₁₋₄)-S(O)_x-R₂₅, CN, tioalcoxi C₁-C₆, alcoxycarbonilo C₁-C₆, -NR'R'', -C(O)-NR'R'', piridilo, piperidinilo, piperazinilo, pirrolidinilo, o tetrahidrofuranilo,

en donde los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, o 4 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁₋₄, haloalcoxi C₁₋₄, o CN;

en donde los anteriores grupos heterofenilo o naftilo y heterocicloalquilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, CF₃, alquilo (C₁₋₄), tioalcoxi C₁-C₆, o alcoxi C₁₋₄;

R₂ es H, alquilo C₁₋₄, o bencilo;

R₃ es H, halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, CF₃, CN,

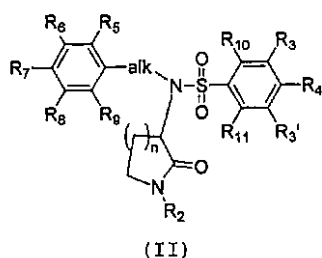
R₄ es H, halógeno, alquilo C₁-C₆ opcionalmente sustituido con -CO₂-(alquilo C₁-C₆), alcoxi C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, OCF₃, CN, feniloxi, isocianato, -SO₂-(alquilo C₁-C₆), -NHR', -NR'R'', alcanilo C₁-C₆, oxazolilo, pirazolilo, tiazolilo, piridilo, furanilo o tienilo, fenilo, o

R₃ y R₄ y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo piperidinilo o pirrolidinilo que se sustituye opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C₁₋₄, alcoxi C₁₋₄, halógeno, o alcanilo C₁₋₄ en donde el grupo alcanilo se sustituye opcionalmente con hasta 3 átomos de halógeno;

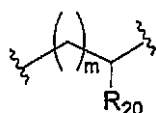
R_{3'}, es H, -SO₂-NR'R'', o halógeno; o

R₄ y R_{3'} y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo .

3. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, de fórmula II,



en donde alk es



en donde

m es 0, 1, 2, 3, 4, 5, o 6;

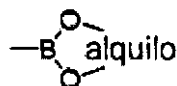
R₂₀ es H o metilo; y el grupo alc se sustituye opcionalmente con fenilo;

R₅ es H, alcoxi C₁-C₆, CF₃, morfolinilo, oxazolilo, pirazolilo, tiomorfolinilo, tiomorfolinil S,S-dióxido, piperidinilo, pirrolidinilo, halógeno, alquilo C₁-C₆, fenilo opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, o alcoxi C₁-₄, morfolin-4-ilo, fenilo, -O-(CH₂)-C(O)O-(CH₂CH₃), CN, - (alquilo C₁-₄), -SO₂-fenilo,

R₆ es H, alcoxi C₁-C₆, halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, CF₃, OCF₃, fenil alcoxi (C₁-₄), feniloxi, alcoxicarbonilo C₁-C₆, CN, alqueno C₂-C₆, en donde los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, alcoxi C₁-₄, alcoxicarbonilo C₁-₄, o benciloxi;o

R₅, R₆, y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo, que se sustituye opcionalmente con 1 o 2 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-₄, alcoxi C₁-₄, CF₃, o OCF₃;

R₇ es H, OH, alcoxi C₁-C₆, CO₂H, haloalquilo C₁-C₆, CN, triazolilo, tetrazolilo, NO₂, fenil (alcanoilo C₁-C),



, -O-SO₂-fenilo, -S(O)_x-R₂₅, -(alquilo C₁-₄)-S(O)_x-R₂₅, halógeno, alquilo C₁-C₆, feniloxi, CF₃, alcoxicarbonilo, C₁-C₆, -(alquilo C₁-₄)-C(C₁-₄)NR₃₀R₃₁, -O-(alquilo C₁-₄)-C(O)NR₃₀R₃₁, -NHR', -NR'R'', piridilo, oxazolilo, oxadiazolilo, -N(R₁₆)C(O)-R₁₇, tiazolil alcoxi (C₁-C₆), piridil alcoxi (C₁-C₆), oxazolil alcoxi (C₁-₄), o pirazolil alcoxi (C₁-₄), en donde las porciones cíclicas de los anteriores se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, alcoxi C₁-₄, alquilo C₁-₄, piridilo, pirrolilo, imidazolilo, furanilo, tienilo opcionalmente sustituido con 1 o 2 metilos, halógeno, cicloalquilo C₃-C₆ o fenilo opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, OH, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-₄, CF₃, OCF₃, CN, o Tioalcoxi C₁-C₆, o

R₇ es metoxycarbonilo, metoxi, etoxi, isopropoxi, etoxi sustituido con tiazol-5-ilo, en donde el anillo tiazolilo se sustituye con metilo, -SCH₃, metilo, isopropilo, terc-Butilo, isoButilo, F, Br, Cl, CF₃, OCF₃, ciano, N(CH₃)₂, N(alquilo C₂ sustituido con C₁) (alquilo C₂ sustituido con C₁), fenilo, fenilo sustituido con metilo, Benciloxi, NO₂, -S(O)-alquilo C₁-C₆, -SO₂-alquilo C₁-C₆, -NH₂, NH(alquilo C₁-C₆), N(alquilo C₁-C₆) (alquilo C₁-C₆), -N(R₁₆)C(O)R₁₇, -C(O)NR₃₀R₃₁, aloalquilo C₁-C₂, feniloxi, -O- SO₂-(4-

Clorofenilo), -NH-C(O)-CH₃, -O-C(O)-CH₃, tiazolilo sustituido con terc-Butilo, o OH; en donde

R₃₀ y R₃₁ son independientemente H, alquilo C₁-C₆, fenilo, fenil alquilo C₁-C₆, bencilo, fenilalcanoilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, cicloalquilo C₃-C₆, alquinilo C₂-C₆, cicloalqueno C₃-C₇, piperidinilo opcionalmente sustituido con alquilo C₁₋₄ o alcanoilo C₂-C₆, piridil alquilo C₁-C₆, pirazolil C₁-C₆ alquilo, alquinilo C₂-C₆, tetrahidronaftilo, tetrahidrofuranilo, dihidrofuranonilo, ciclohexenilo, pirrolidinilo, pirazolilo, naftilo, quinuclidinilo, 4H-piranonil, 1,4-dioxanilo, tetrahidronaftil alquilo C₁-C₆, tetrahidrofuranil alquilo C₁-C₆, ciclohexenil alquilo, pirrolidinil alquilo C₁-C₆, pirazolil alquilo C₁-C₆, naftilo alquilo C₁-C₆, quinuclidinilo alquilo C₁-C₆, 4H-piranonil alquilo C₁-C₆, pirrolidinil alquilo, furanil alquilo C₁-C₆, tienil alquilo C₁-C₆, pirrolil alquilo C₁-C₆, 2, 5-dihidro-1H-pirrolil alquilo C₁-C₆, tiazolil alquilo C₁-C₆, bifenil alquilo C₁-C₆, benzotienil alquilo C₁-C₆, furanil alquilo C₁-C₆, isoxazolil alquilo C₁-C₆, 1,4-dioxanil alquilo C₁-C₆, piridilo, imidazolilo, tiazolilo, oxazolilo, o indolilo,

en donde las porciones alquilo de los anteriores se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente NH₂, NH(alquilo C₁-C₆), N(alquilo C₁-C₆) (alquilo C₁-C₆), OH, fenilo, tioalcoxi C₁-C₆, CN, halógeno, o alcoxi C₁-C₆ opcionalmente sustituido con OH o fenilo; o

R₃₀, R₃₁, y el nitrógeno al cual ellos están adheridos forman un anillo heterocicloalquilo que es pirrolidinilo, piperidinilo, morfolinilo, dihidro 1H-indolilo, tetrahydroisoquinolinilo, tiomorfolinilo, tiomorfolinilo,S,S- Dióxido, tetrahydroquinolinilo, o piperazinilo, en donde

las porciones cíclicas de R₃₀ y R₃₁ o el anillo heterocíclico formado de R₃₀, R₃₁, y el nitrógeno al cual ellos están adheridos se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halo, tioalcoxi C₁-C₆, OH, NH₂, NH(alquilo C₁-C₆), N(alquilo C₁-C₆) (alquilo C₁-C₆), CF₃, OCF₃, fenilo, 4-halofenilo, -(alquilo C₁₋₄)-N(H o alquilo C₁₋₄)-fenilo, hidroxialquilo C₁₋₄, fenilalcoxi C₁-C₆, fenilalquilo C₁-C₆, fenilalcanoilo C₁-C₆, -(alquilo C₁₋₄)-pirrodinilo, -C(O)NH₂, -C(O)NH(alquilo C₁-C₆), C(O)N(alquilo C₁-C₆) (alquilo C₁-C₆), alcoxycarbonilo C₁-C₆, alcanoilo C₂-C₆, pirazolilo, pirrolilo, piridilo, furanilo, morfolinilo, o -SO₂-(alquilo C₁-C₆);

R' es H, alquilo C₁-C₆, o alcanoilo C₁-C₆, en donde la porción alquilo de los grupos alquilo y alcanoilo se sustituyen opcionalmente con halógeno,

R'' es H o alquilo C₁-C₆, en donde los grupos se sustituyen opcionalmente con halógeno;

R₁₆ es H o alquilo C₁-C₆;

R₁₇ es alquilo C₁-C₆, fenilo, piridilo, pirimidilo, piridazilo, pirazinilo, tienilo, alcoxi C₁-C₆, OH, feniloxi, piridiloxi, pirimidiloxi, piridaziloxi, piraziniloxi, tieniloxi, fenil alcoxi (C₁₋₄), fenil alquilo (C₁-C₆), tienil C₁-C₆

- cicloalquilo, o fenil alquilo C₁-C₆, o -NR₁₈R₁₉, en donde la porciones cíclicas de cada uno de los anteriores se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halo, CF₃, OCF₃, CN, NH₂, NH(alquilo C₁-C₆), N(alquilo C₁-C₆) (alquilo C₁-C₆), CO₂H, o alcoxycarbonilo C₁-C₆;
- R₁₈ y R₁₉ son independientemente H, alquilo C₁-C₆, fenilo, piridilo, tienilo, piperidinilo, pirrolidinilo, morfolinilo, tiomorfolinilo, tiomorfolinil 1.1- dióxido, tetrahidro-tiopiranyl 1.1 dióxido, isoxazolil o fenil alquilo (C₁-₄), en donde la porciones cíclicas de cada uno son opcionalmente sustituidas con 1, 2 o 3 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halógeno, hidroxilo, CF₃ o OCF₃;
o
- R₆, R₇ y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo, que se sustituye opcionalmente con 1 o 2 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-₄, alcoxi C₁-₄, CF₃, o OCF₃;
- R₈ es H, halógeno, alcoxi C₁-C₆, alquilo C₁-C₆, o
- R₇ y R₈ son -O-CH₂CH₂-O-. o -O-CH₂;
- R₉, es H halógeno, alcoxi C₁-C₆, alquilo C₁-C₆ o CN.
4. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 3, en donde R₂, R₁₀ y R₁₁ son simultáneamente H.
5. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 4, en donde
- R₃ es H, halógeno, alquilo C₁-₄, alcoxi C₁-₄, CF₃ o CN,
- R₄ es halógeno, alcoxi C₁-₄, alquilo C₁-₄, CF₃, OCF₃, -NHR', -NR'R", o alcanilo C₁-₄,
- R₃, es H, -SO₂-NR'R'', halógeno; o
- R₄ y R₃, y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo.
6. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 5, en donde
- R₆ es H, alcoxi C₁-C₆, halógeno, CF₃, OCF₃, Benciloxi, feniloxi, alcoxycarbonilo C₁-₄, alquilo C₁-₄, CN, alqueno C₂-C₆, en donde los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, o alcoxi C₁-₄,
- R₇ es H, OH, alcoxi C₁-₄, halógeno, alquilo C₁-₄, CF₃, alcoxycarbonilo C₁-₄, C(O)NR₃₀R₃₁, -NHR', -NR'R", -N(R₁₆)C(O)-R₁₇, fenilo opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, o alcoxi C₁-₄, OCF₃, CN, tioalcoxi C₁-₄,
- R₁₆ es H o alquilo C₁-C₆;
- R₁₇ es alquilo C₁-C₆, fenilo, piridilo, pirimidilo, tienilo, alcoxi C₁-C₆, OH, feniloxi, piridiloxi, pirimidiloxi, tieniloxi, fenil alcoxi (C₁-₄), o NR₁₈R₁₉;

R₁₈ y R₁₉ son independientemente H, alquilo C₁-C₆, fenilo, piridilo, tienilo, piperidinilo, pirrolidinilo, morfolinilo, tiomorfolinilo, tiomorfolinil 1,1-dióxido, tetrahidro-tiopiranyl 1.1 Dióxido, o fenil alquilo (C₁-₄)

R₃₀ y R₃₁ son independientemente H, alquilo C₁-C₆, fenilo, bencilo, piridilo, tiazolilo, oxazolilo, o indolilo, o R₃₀, R₃₁, y el nitrógeno al cual ellos están adheridos forman un azepanilo, piperidinilo, pirrolidinilo, morfolinilo, tiomorfolinilo, o tiomorfolinil 1.1 dióxido, o

R₆, R₇, y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo, que se sustituye opcionalmente con 1 o 2 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-₄, alcoxí C₁-₄, CF₃, o OCF₃;

R₈ es H, halógeno, alcoxí C₁-C₆, alquilo C₁-C₆, o

R₇ y R₈ son -O-CH₂CH₂-O-, o -O-CH₂-O-; y

R₉ es H, halógeno, alcoxí C₁-C₂, alquilo C₁-C₂.

7. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 6, en donde

R₆ y R₈ son independientemente H, alquilo C₁-₄, halógeno, alquenoilo C₂-C₆ alcoxí C₁-₄, o fenilo en donde el fenilo es opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-₄, o alcoxí C₁-₄; y

R₇ es H, OH, alcoxí C₁-₄, halógeno, alquilo C₁-₄, CF₃, alcoxycarbonilo C₁-₄, -C(O)NR₃₀R₃₁, -NHR', -NR'R'', -NR₁₆C(O)-R₁₇, OCF₃, CN, tioalcoxí C₁-₄.

8. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 6, en donde

n es 3;

R₃ es H, halógeno, alquilo C₁-C₃, alcoxí C₁-C₃, o CF₃ o CN,

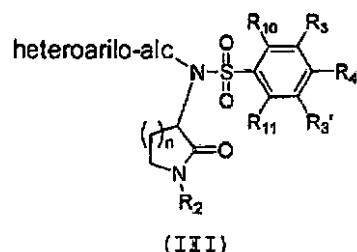
R₄ es halógeno, alcoxí C₁-₄, CF₃, OCF₃, CN, -NHR', -NR'R'', o alcanoilo C₁-₄

R₃' es H, o halógeno; o

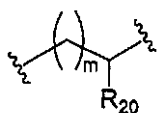
R₄ y R₃, y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo; y

R₇ y R₈ son -O-CH₂CH₂-O-, -CH₂-O-.

9. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, de fórmula



alc es



en donde

m es 0, 1, 2, 3, 4, 5, o 6;

R₂₀ es H o metilo;

heterofenilo o naftilo es tienilo, piridilo, furanilo, pirazolilo, pirrolilo, tiazolilo, 1,2, 3-tiadiazolilo, indolilo, triazolilo, benzotienilo, benzofuranilo, quinolinilo, o imidazo[2,1-b] tiazolilo, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, fenilo, fenil (alquilo C₁-C₆), feniloxi, pirazolilo, imidazolilo, furanilo, tienilo, -SO₂-fenilo, CN, tioalcoxi C₁-C₆, alcoxicarbonilo C₁-C₆, -NR'R'', piperidinilo, piperazinilo, pirrolidinilo, o tetrahidrofuranilo,

en donde los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, o 4 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, o CN;

en donde los grupos pirazolilo, imidazolilo, furanilo, y los grupos tienilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, CF₃, o alquilo (C₁₋₄);

en donde R' es H, alquilo C₁-C₆, o alcanilo C₁-C₆, en donde la porción alquilo de los grupos alquilo y alcanilo se sustituyen opcionalmente con halógeno,

en donde R'' es H, o alquilo C₁-C₆, en donde los grupos se sustituyen opcionalmente con halógeno.

10. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 9, en donde

R₂ es H, metilo, o bencilo; y

R₁₀ y R₁₁ son simultáneamente H.

11. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 10, en donde

R₃ es H, halógeno, alquilo C₁₋₄, alcoxi C₁₋₄, CF₃, o CN,

R₄ es halógeno, alcoxi C₁₋₄, alquilo C₁₋₄, CF₃, OCF₃, NHR'. - NR'R'', o alcanilo C₁₋₄, y

R₃, es H, -SO₂-NR'R'', o halógeno; o

R₄ y R₃, y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo.

12. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 11, en donde

m es 0, 1, 2, 3, o 4;

heterofenilo o naftilo es tienilo, piridilo, furanilo, pirazolilo, pirrolilo, tiazolilo, 1, 2,3-tiadiazolilo, o triazolilo, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, fenilo, fenil (alquilo C₁-₄), feniloxi, pirazolilo, imidazolilo, furanilo, tienilo, -SO₂-fenilo, CN, tioalcoxi C₁-₄, alcoxycarbonilo C₁-₄, -NR'R", piperidinilo, en donde los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3 o 4 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, o CN;

el pirazolilo, imidazolilo, furanilo, y los grupos tienilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, CF₃, o alquilo (C₁-₄).

13. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 11, en donde

m es 0, 1, 2, o 3;

heterofenilo o naftilo es indolilo, benzotienilo, benzofuranilo, quinolinilo, o imidazo [2,1-b] tiazolilo, en donde cada uno se sustituye opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, fenilo, bencilo, feniloxi, pirazolilo, -SO₂-fenilo, CN, tioalcoxi C₁-₄, alcoxycarbonilo C₁-₄, -NR'R", piperidinilo, en donde

los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, o 4 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, o CN;

el pirazolilo, se sustituye opcionalmente con 1, o 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, CF₃, o alquilo (C₁-₄).

14. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, en donde

R₁ es fenil (alquenilo C₂-C₆) o naftil (alquenilo C₂-C₆), en donde la porción cíclica de cada uno se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente

alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halógeno, CF₃, OCF₃, tiazolilo, oxazolilo, pirazolilo, tiazolil alcoxi (C₁-C₆), piridil alcoxi (C₁-C₆), fenil alcoxi (C₁-₄), oxazolil alcoxi (C₁-₄), pirazolilalcoxi (C₁-₄), feniloxi, alcoxycarbonilo C₁-C₆, -O-CH₂CH₂-O-, -O-CH₂-O-, -NHR', -NR'R", morfolinilo, tiomorfolinilo, tiomorfolinil S,S-Dióxido, piperidinilo, pirrolidinilo, fenilo, CN, -SO₂-fenilo, -(alquilo C₁-₄)-SO"-fenilo, OH, tioalcoxi C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆ o -O-SO₂-fenilo, en donde

el grupo heterofenilo o naftilo es opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, o halógeno,

el grupo heterocicloalquilo es opcionalmente sustituido con alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, o halógeno, los grupos fenilo anteriores son opcionalmente sustituido con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, o alcoxi C₁-₄,

R' es H, alquilo, o alcanilo C₁-C₆, en donde la porción alquilo de los grupos alquilo y alcanilo se sustituyen opcionalmente con halógeno, o alcoxi C₁-C₆,

R'' es H o alquilo C₁-C₆, en donde los grupos se sustituyen opcionalmente con halógeno.

15. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde

R₃ es H, halógeno, alquilo C₁-₄, alcoxi C₁-₄, CF₃, o CN;

R₄ es halógeno, alcoxi C₁-₄, alquilo C₁-₄, CF₃, OCF₃, CN, -NHR', -NR'R'', o alcanilo C₁-₄,

R₃' es H, -SO₂-NR'R'', o halógeno; o

R₄ y R₃' y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo.

16. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 15, en donde

R₁ es fenil alqueno (C₂-C₆) en donde la porción cíclica se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente

alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halógeno, CF₃, OCF₃, tiazolilo, oxazolilo, pirazolilo, tiazolil alcoxi (C₁-₄), piridil alcoxi (C₁-₄), fenil alcoxi (C₁-₄), oxazolil alcoxi (C₁-₄), pirazolil alcoxi (C₁-₄), feniloxi, alcocarbonilo C₁-₄, -O-CH₂CH₂-O-, -O-CH₂- morfolinilo, NH₂, NH alquilo (C₁-₄), N(alquilo C₁-₄) (alquilo C₁-₄), piperidinilo, pirrolidinilo, fenilo, CN, OH, tioalcoxi C₁-₄, alqueno C₂-C₆, en donde

el grupo heterofenilo o naftilo se sustituye opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, o halógeno,

el grupo heterocicloalquilo se sustituye opcionalmente con alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, o halógeno,

los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, 3, 4 o 5 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C₁-C₆, o alcoxi C₁-₄.

17. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde

R₂ es H, metilo, o bencilo;

R₁₀ y R₁₁ son simultáneamente H; y

R₁ es fenilo (alqueno C₃-C₆) en donde la porción cíclica se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son independientemente alquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, halógeno, CF₃, OCF₃, fenil alcoxi (C₁-₄), feniloxi, alcocarbonilo C₁-₄, -O-CH₂CH₂-O-, -O-CH₂-O-, NH₂, NH alquilo (C₁-₄), N(alquilo C₁-₄) (alquilo C₁-₄), fenilo, CN, OH, tioalcoxi C₁-₄, alqueno C₂-C₆, en donde

los anteriores grupos fenilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente halógeno, alquilo C_{1-4} , o alcoxi C_{1-4} .

18. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 17, en donde

R_2 es H; R_3 es H, halógeno, metilo, etilo, metoxi, etoxi, CF_3 o CN;

R_4 es halógeno, alcoxi C_{1-4} , alquilo C_{1-4} , CF_3 , OCF_3 , CN, $-NHR'$, $-NR'R''$, o alcanilo C_{1-4} ,

R_3' es H, o halógeno; o

R_4 y R_3' , y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo.

19. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde

R_2 es H, metilo, o bencilo;

R_{10} y R_{11} son simultáneamente H;

R_3 es H, halógeno, alquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , CF_3 , o CN

R_4 es halógeno, alcoxi C_{1-4} , alquilo C_{1-4} , CF_3 , OCF_3 , CN, $-NHR'$, $-NR'R''$ o alcanilo C_{1-4} ,

R_3 , es H, $-SO_2-NR'R''$, o halógeno; o

R_4 y R_3 , y los carbonos a los cuales ellos están adheridos forman un anillo benzo.

20. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 19, en donde

R_1 es alquilo C_1-C_{14} , alqueno C_2-C_{16} , o alquino C_2-C_6 , cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con 1 o 2 grupos que son independientemente OH, halógeno, alcoxi C_1-C_6 , fenilo, naftilo, fenilalcoxi (C_{1-4}), feniloxi, fenil(C_{1-4}) alquilo, piridilo, tienilo, $-CO_2$ -(alquilo C_1-C_6), $-NR'R''$, tioalcoxi C_1-C_6 , OH, $-N(R_{16})C(O)-R_{17}$, $-C(O)NR_{30}R_{31}$, $-NH-S-(O)_x-R_{25}$, $-N$ (alquilo C_1-C_6), $-S(O)_x-R_{25}$, CN, o $-S(O)_x-R_{25}$,

en donde los grupos fenilo y naftilo se sustituyen opcionalmente con 1, 2, o 3 grupos que son independientemente alcoxi C_1-C_6 , alquilo C_1-C_6 , o halógeno;

x es 0, 1, o 2;

R_{16} es H o alquilo C_1-C_6 ;

R_{17} es alquilo C_1-C_6 , fenilo, piridilo, pirimidilo, piridazilo, pirazinilo, tienilo, oxazolilo, tiazolilo, furanilo, alcox C_1-C_6 , OH, feniloxi, piridiloxi, pirimidiloxi, piridaziloxi, piraziniloxi, tieniloxi, oxazoliloxi, tiazoliloxi, furaniloxi, fenil alcoxi (C_1-C_6), o $-NR_{18}R_{19}$;

R_{18} y R_{19} son independientemente H, alquilo C_1-C_6 , fenilo, piridilo, piperidinilo, pirrolidinilo, morfolinilo,

tiomorfolinilo, tiomorfolinil 1,1-dióxido, tetrahidro-
tiopiranyl 1,1-dióxido, o fenil alquilo (C₁₋₄);

R₂₅ es alquilo C_{1-C₆}, OH, NR₂₆R₂₇;

R₂₆ y R₂₇ son independientemente H, alquilo, fenil (alquilo C₁₋₄),
fenilo, naftilo o piridilo, pirimidilo, tienilo, furanilo o
quinolinilo; o

R₂₆, R₂₇ y el nitrógeno al cual ellos están adheridos forman un
un anillo heterociclo alquilo, que contiene 2 a 7 átomos de
carbono, y

R₃₀ y R₃₁ son independientemente H, alquilo C_{1-C₆}, fenilo,
bencilo, piridilo, tiazolilo, oxazolilo, o indolilo, o

R₃₀, R₃₁, y el nitrógeno al cual ellos están adheridos forman un
azepanilo, piperidinilo, pirrolidinilo, morfolinilo,
tiomorfolinilo, o tiomorfolinil 1,1-dióxido.

21. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 19, en donde

R₁ es cicloalquilo C_{3-C₇}, en donde la porción cíclica se sustituye
opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son
independientemente halógeno, alquilo C_{1-C₆}, OH,
alcoxicarbonilo C_{1-C₆}, CO₂H, o alcoxi C_{1-C₆}.

22. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 19, en donde

R₁ es 4-oxo-4H-cromen-3-il(alquilo C₁₋₄), 2H-cromen-3-il(alquilo
C₁₋₄), pirrolidinonil diona (alquilo C₁₋₄), isoindol-2-il
diona (alquilo C₁₋₄), 1,3-dioxolan-2-il(alquilo C₁₋₄),
dioxanil (alquilo C₁₋₄), o tetrahidropiran-2-il (alquilo C₁₋₄),
en donde la porción cíclica de cada uno se sustituye
opcionalmente con 1, 2, 3, 4, o 5 grupos que son
independientemente alquilo C₁₋₄, alcoxi C₁₋₄, o halógeno; y

R₂ es H.

23. Una composición farmacéutica que inhibe la liberación y/o
síntesis del péptido β-amiloides que comprende un compuesto o
sal de la reivindicación 1 y al menos un portador
farmacéuticamente aceptable, solvente o excipiente, o una
combinación de estos.

24. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, que es

4-Cloro-N-(4-hidroxi-3-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

éster de 4-{[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-3-il)-
amino]-metil}-2-metoxi-fenilo de Ácido 4-Cloro-
bencenosulfónico;

4-Cloro-4-Cloro-N-(4-Clorobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
bencenosulfonamida;

4-Butil-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-metoxi-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

(3,4-dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amida de ácido 7-
Cloro-benzo [1,2,5] oxadiazol-4-sulfónico;

3-amida 1[(3,4-dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amida de
ácido 4-Cloro-benceno-1,3-disulfónico 3-amida 1[(3,4-
dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amida;

4-Ciano-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Bromo-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-4-fenoxi-
bencenosulfonamida;

(3,4-dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amida de ácido 1-Oxa-
2,3-diaza-ciclopenta [a] naftaleno-5-sulfónico;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-3-metil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-terc-Butil-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-yodo-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-isocianato-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

3-Bromo-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

(3,4-dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amida de ácido
Naftaleno-2-sulfónico;

3-Cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-4-fluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-3-fluoro-4-metil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

3,4-DiCloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

3-Cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

3,5-DiCloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-3,4-dimetoxi-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-metil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-metanosulfonil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 metil éster de ácido 3-{4-[(3,4-Dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-
 3-il)-sulfamoil]-fenil}-propiónico;
 N-{4-[(3,4-Dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-sulfamoil]-
 fenil}-acetamida;
 3-Cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-4-metil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-4-trifluorometoxi-
 bencenosulfonamida;
 4-Acetil-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-{2-Cloro-4-[(3,4-dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-
 sulfamoil]-fenil}-acetamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-3-trifluorometil-
 bencenosulfonamida;
 (3,4-dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il) amida de ácido 2-
 (2,2,2-Trifluoro-Acetil)-1,2,3,4-tetrahidro-isoquinolino-7-
 sulfónico;
 3-Ciano-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-fluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-3,4-difluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-(1,1-dimetil-propil)-N-(2-oxo-azepan-
 3-il)-bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-isopropoxi-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-4-propil-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-oxazol-5-il-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-4-pirazol-1-il-
 bencenosulfonamida;
 4-Bromo-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-3-fluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-2,5-difluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-3,5-difluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

(3,4-dimetoxi-bencil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amida de ácido Bifenil-4-sulfónico;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-2,3,4-trifluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-2,4,5-trifluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-2,3,4,5,6-pentafluoro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-(3,4-Dimetoxi-bencil)-4-isopropil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-ciclopropilmetil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-But-2-enil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-pentil-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-etil-Butil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-hexil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-metilsulfanil-propil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-heptil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-fenil-alil)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-nonil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

metil éster de ácido 6-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amino]-hexanoico;

4-Cloro-N-(2-metil-3-fenil-alil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-(2-Benciloxi-etil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-(2-Bromo-3-fenil-alil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

etil éster de ácido 4-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amino]-3-metil-but-2-enoico;

4-Cloro-N-(2-etil-alil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,2-dimetil-propil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-isoButil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;
 metil (2-{[(4-Clorofenil)sulfonyl] [(3R)-2-oxoazepan-3-
 il]amino}etil)carbamat;
 N-Butil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(3-metil-but-2-enil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(3-metil-Butil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-fenetil-bencenosulfonamida;
 N-(1,3-benzodioxol-5-ilmetil)-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-
 il]bencenosulfonamida,
 4-Cloro-N-(3-fluoro-4-metoxibencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(3,4-dimetilbencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(2,3-dihidro-1,4-benzodioxin-6-ilmetil)-N-[(3R)-2-
 oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(4-metoxibencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-naftalen-2-ilmetil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(3-yodo-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-(ciclohexilmetil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-(4-fenoxiButil)
 bencenosulfonamida;
 N-[4-(Benciloxi) Butil]-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-(3-fenilpropil)
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-[(2E)-2-metil-3-fenilprop-2-en-1-il]-N-[(3R)-2-
 oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-[(2E)-3-fenilprop-2-en-1-il]
 bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;
 4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-(3-fenilpropil)
 bencenosulfonamida;

N-[3-(Benciloxi) propil]-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

N-sec-Butil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

terc-Butilo de ((1S)-1-bencil-2-{[(4-Clorofenil) sulfonil [(3R)-
 2-oxoazepan-3-il] amino} etil) carbamato;

ter-Butilo de ((1S)-2-{[(4-Clorofenil) sulfonil [(3R)-2-
 oxoazepan-3-il] amino}-1-metiletil) carbamato;

Éster terc-Butilo de ácido {2-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-
 azepan-3-il)-amino]-etil}-carbámico;

4-Cloro-N-(2,2-difenil-etil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

N-[3-(4-terc-Butil-fenil)-2-metil-propil]-4-Cloro-N-(2-oxo-
 azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metil-4-fenil-pentil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[3-(4-metoxi-fenil)-alil]-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-metilbut-2-en-1-il)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-prop-2-in-1-
 ilbencenosulfonamida

4-Cloro-N-isobutil-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[2-(1,3-dioxo-2,3-dihidro-1H-inden-2-il) etil]-N-
 [(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(8-hidroxiocetil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[3-(1,3-dioxo-2,3-dihidro-1H-inden-2-il) propil]-N-
 [(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-(tetrahidro-2H-piran-2-
 ilmetil) bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-decil-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(1,3-dioxolan-2-ilmetil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

N2-[(4-Clorofenil) sulfonil]-N2-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 glicinamida;

4-Cloro-N-[4-(1,3-dioxo-2,3-dihidro-1H-inden-2-il) Butil]-N-
 [(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(6-metilheptil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

N-Butil-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[3-(4-metoxifenil) propil]-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;
etil 6-[[4-Clorofenil) sulfonil] [(3R)-2-oxoazepan-3-il] amino} hexanoato;

4-Cloro-N-{3-metoxi-4-[2-(4-metil-tiazol-5-il)-etoxi]-bencil}-N-(2-oxo-azepan-3-il)-benceno sulfonamida;
4-Fluoro-N-[3-metoxi-4-(2-piridin-2-il-etoxi)-bencil]-N-(2-oxo-azepan-3-il)- bencenosulfonamida;

N-[3-Metoxi-4-(2-piridin-2-il-etoxi)-bencil]-4-metil-N-(2-oxo-azepan-3-il)- bencenosulfonamida;

3,4-Difluoro-N-{3-metoxi-4-[2-(4-metil-tiazol-5-il)-etoxi]-bencil}-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-{3-Metoxi-4-[2-(4-metil-tiazol-5-il)-etoxi]-bencil}-N-(2-oxo-azepan-3-il)-4- trifluorometil-bencenosulfonamida;

3-Fluoro-N-{3-metoxi-4-[2-(4-metil-tiazol-5-il)-etoxi]-bencil}-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Fluoro-N-{3-metoxi-4-[2-(4-metil-tiazol-5-il)-etoxi]-bencil}-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;
4-Cloro-N-{3-metoxi-4-[2-(4-metil-1,3-tiazol-5-il) etoxi] bencil}-N-[(3R)-2- oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

N-Bencil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)- bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxopirrolidin-3-il]-N-(3-fenilpropil) bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(2E)-2-metil-3-fenilprop-2- en-1-il]-N-[(3R)-2-oxopirrolidin-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-dodecil-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-(2-feniletil) bencenosulfonamida;

etil 5-[[4-Clorofenil) sulfonil (3R)-2-oxoazepan-3-il] amino} pentanoato;

4-Cloro-N-(4-metilpentil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metoxietil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

etil 4-[[4-Clorofenil) sulfonil (3R)-2-oxoazepan-3-il] amino} butanoato;

4-Cloro-N-(6,7-dihidroxi-3,7- dimetiloctil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-((S)-3,7-dimetiloct-6-enil)-N-((R)-2-oxoazepan-3-il) bencenosulfonamida;

N-but-3-en-1-il-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-[(2E,6E)-3,7,11-
 trimetildodeca-2,6,10-trien-1-il] bencenosulfonamida;

N-bencil-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetoxibencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-fenil-propil)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxopiperidin-3-il]-N-(3-fenilpropil)
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(2E)-2-metil-3-fenilprop-2-en-1-il]-N-[(3R)-2-
 oxopiperidin-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetoxibencil)-N-[(3R)-2-oxopiperidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

N-(4-bromobencil)-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxopiperidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxopiperidin-3-il]-N-[(2E)-3-fenilprop-2-en-1-
 il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metoxibencil)-N-[(3R)-2-oxopiperidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-fluoro-4-metoxibencil)-N-[3R)-2-oxopiperidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,4-difluorobencil)-N-[(3R)-2-oxopiperidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-fluoro-4-metoxibencil)-N-3R)-2-oxopirrolidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,4-difluorobencil)-N-[(3R)-2-oxopirrolidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxopirrolidin-3-il]-N-(2E)-3-fenilprop-2-en-1-
 il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metoxibencil)-N-[(3R)-2-oxopirrolidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetoxibencil)-N-[(3R)-2-oxopirrolidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

N-(4-bromobencil)-4-Cloro-N-[(3R)-2-xopirrolidin-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dicloro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(6-metoxi-naftalen-2-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-trifluorometil-bencil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-isopropoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(5-Bromo-tiofen-2-ilmetil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-piridin-3-ilmetil-
bencenosulfonamida

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-piridin-2-ilmetil-
bencenosulfonamida

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(4-trifluorometil-bencil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(5,7-dimetil-4-oxo-4H-cromen-3-ilmetil)-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-Cloro-6-fluoro-2H-cromen-3-ilmetil)-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[5-(2,4-difluoro-fenil)-furan-2-ilmetil]-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida

4-Cloro-N-(5-Cloro-1,3-dimetil-1H-pirazol-4-ilmetil)-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[5-(2-metil-5-trifluorometil-2H-pirazol-3-il)-tiofen-
2-ilmetil]-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-(3-Benciloxi-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-fenoxi-bencil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(4-fenoxi-bencil)-
bencenosulfonamida;

metil éster de ácido 4-{[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-
azepan-3-il)-amino]-metil}-benzoico;

N-(4-Bromo-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-diCloro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-[4-(4-terc-Butil-tiazol-2-il)-bencil]-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-
3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(1-metil-1H-pirrol-2-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(2-trifluorometil-bencil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,3-dihidro-benzo [1,4] dioxin-6-ilmetil)-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metoxi-naftalen-1-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-isobutil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(4-{[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amino]-
metil}-fenil)-acetamida;

4-Cloro-N-(3-Cloro-4-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-{4-[Bis-(2-Cloro-etil)-amino]-bencil}-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-
3-il)-bencenosulfonamida;

metil éster de ácido 3-{[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-
azepan-3-il)-amino]-metil}-benzoico;

4-Cloro-N-(2-morfolin-4-il-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4,6-dicloro-2H-cromen-3-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-
il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-tiofen-2-ilmetil-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,6-dicloro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-tiofen-3-ilmetil-
bencenosulfonamida;

N-(3-Bromo-4-fluoro-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(5-Bromo-2-fluoro-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-tiazol-2-ilmetil-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2'-metil-bifenil-4-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-yodo-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3-Bromo-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,6-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,3-diCloro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-Bifenil-4-ilmetil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(4-terc-Butil-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(4-Benciloxi-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-[1,2,3] tiadiazol-4-ilmetil-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(1-metil-1H-indol-3-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(1-Bencil-1H-indol-3-ilmetil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(1-Bencenosulfonil-1H-pirrol-2-ilmetil)-4-Cloro-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(1-fenil-1H-[1,2,3] triazol-4-
ilmetil)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(5-etil-furan-2-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,5-dimetil-2H-pirazol-3-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-
il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4,5-dimetil-furan-2-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(5-ciano-6-metilsulfanil-piridin-2-ilmetil)-N-(2-oxo-
azepan-3-il)- bencenosulfonamida

4-Cloro-N-(4-metil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

metil éster de ácido 5-{[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-
azepan-3-il)-amino]-metil}-1-metil-1H-pirrole-2-carboxílico;

N-(2-Bromo-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-metil-benzo [b] tiofen-2-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-
 3-il)- bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-metil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,4-difluorobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

N-(bifenil-2-ilmetil)-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-yodobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[3-(4-fluorofenoxi) bencil]-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-difluorobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-dimetoxibencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-cianobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-difluorobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-{2-[(fenilsulfonil) metil]
 bencil} bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-[4-(trifluorometoxi) bencil]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-naftilmetil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

N-Bifenil-2-ilmetil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-Clorobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-cianobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-[3-(trifluorometoxi) bencil]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-fluorobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-Clorobencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
 bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(2E)-3,7-dimetilocta-2,6-dien-1-il]-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il] bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-furan-2-ilmetil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-furan-3-ilmetil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-ciano-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,5-dimetil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(1-dimetilamino-1H-pirrol-2-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-Cloro-1-metil-1H-pirazol-3-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-Benzofuran-2-ilmetil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(5-Cloro-tiofen-2-ilmetil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(2,4,5-trimetil-bencil)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-isopropil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(2,4,6-trimetil-bencil)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-ciano-4-fluoro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-dimetilamino-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

N-Benzo [1, 3] dioxol-5-ilmetil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-etoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-etoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metoxi-2-metil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-fluoro-4-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-naftalen-1-ilmetil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-quinolin-2-ilmetil-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-quinolin-3-ilmetil-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(4-oxo-4H-cromen-3-ilmetil)-
bencenosulfonamida;

N-(4-Bromo-tiofen-2-ilmetil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(2-piperidin-1-il-tiazol-5-
ilmetil)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-dimetil-1-fenil-1H-pirazol-4-ilmetil)-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-fenoxi-tiofen-2-ilmetil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(5-Cloro-3-metil-1-fenil-1H-pirazol-4-ilmetil)-N-(2-
oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-di-terc-Butil-4-hidroxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-
3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-[1-(tolueno-4-sulfonil)-1H-
indol-3-ilmetil]-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-dibromo-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,3-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-fluoro-5-trifluorometil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-
il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(6-Cloro-imidazo [2,1-b] tiazol-5-ilmetil)-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metilsulfanil-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,3-difluoro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(5-etil-tiofen-2-ilmetil)-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-vinil-bencil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-fluoro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-metilbutil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]-N-(3-fenoxipropil)
bencenosulfonamida;

metil 4-({[(4-Clorofenil) sulfonil [(3R)-2-oxoazepan-3-il]
amino} metil) benzoato;

N-(2-bromobencil)-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
bencenosulfonamida;

N-(4-bromobencil)-4-Cloro-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
bencenosulfonamida;

metil 3-({[(4-Clorofenil) sulfonil [(3R)-2-oxoazepan-3-il]
amino} metil) benzoato;

4-Cloro-N-(2-metilbencil)-N-[(3R)-2-oxoazepan-3-il]
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-fluoro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-ciano-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-Cloro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-Cloro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-Cloro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-difluoro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,4-difluoro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-N-(3-fenil-propil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metil-3-fenil-alil)-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(4-Bromo-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-N-(3-fenil-alil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-fluoro-4-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,4-difluoro-bencil)-N-(2-oxo-piperidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3-fluoro-4-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2,4-difluoro-bencil)-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-N-(3-fenil-alil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metoxi-bencil)-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,4-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(4-Bromo-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-N-(3-fenil-propil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metil-3-fenil-alil)-N-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-
bencenosulfonamida;

N-(3-Benciloxi-propil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(4-trifluorometoxi-bencil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-difluoro-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[3-(4-fluoro-fenoxi)-bencil]-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(8-hidroxi-octil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(6-metil-heptil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(4-metil-pentil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[4-(1,3-dioxi-1,3-dihidro-isoindol-2-il)-Butil]-N-(2-
oxo-azepan-3-il)- bencenosulfonamida;

N-But-3-enil-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-prop-2-inil-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-[3-(1,3-dioxi-1,3-dihidro- isoindol-2-il)-propil]-N-
(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,5-dimetoxi-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-fenoxi-propil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(6,7-dihidroxi-3,7-dimetil-octil)-N-(2-oxo-azepan-3-
il)-bencenosulfonamida;
etil éster de ácido 6-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-
3-il)-amino]-hexanoico;

4-Cloro-N-dodecil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

etil éster ácido de 4-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-
3-il)-amino]-butírico;

4-Cloro-N-[1,3] dioxolan-2-ilmetil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3-trifluorometoxi-bencil)-
bencenosulfonamida;

N-(2-Bencenosulfonilmetil-bencil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(tetrahidro-piran-2-ilmetil)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-metoxi-etil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(4-fenoxi-Butil)-
bencenosulfonamida;

N-(4-Benciloxi-Butil)-4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-{3-metoxi-4-[2-(4-metil-tiazol-5-il)-etoxil]-bencil}-N-
(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

etil éster de ácido 5-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-3-
il)-amino]-pentanoico;

4-Cloro-N-[2-(1,3-dioxo-1,3-dihidro-isoindol-2-il)-etil]-N-(2-oxo-
azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,7-dimetil-oct-6-enil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(2-oxo-azepan-3-il)-N-(3,7,11-trimetil-dodeca-2,6,10-
trienil)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-decil-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

4-Cloro-N-(3,7-dimetil-octa-2,6-dienil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-
bencenosulfonamida;

metil éster de ácido {2-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-
3-il)-amino]-etil}-carbámico ;

terc-Butil éster de ácido {2-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amino]-1-metil-etil}-carbámico;

4-Cloro-N-(2-ciano-bencil)-N-(2-oxo-azepan-3-il)-bencenosulfonamida;

2-[(4-Cloro-bencenosulfonil)-(2-oxo-azepan-3-il)-amino]-acetamida; o sales farmacéuticamente aceptables de esta.

MGM\MGM\ID-186493\WPC13170