



Señora

**Sandra Isabel Calderón Rodríguez**

**Directora de Nuevas Creaciones**

**Superintendencia de Industria y Comercio**

**E. S. D.**

**Referencia:** Solicitud de Patente de Invención PCT denominada  
**“DERIVADOS DE 4-(4-(4,5-DIHIDROISOXAZOL-3-  
ILO)TIAZOL-2-ILO)PIPERIDINA SULFOLAMINA Y  
SULFOXIMINA Y COMPUESTOS RELACIONADOS COMO  
FUNGICIDAS PARA LA PROTECCIÓN DE CULTIVOS**

**Asunto:** Respuesta al oficio No. 21136 de 2 de diciembre de 2024

**Expediente No. NC2022/0007902**

**Juan Carlos Cuesta Quintero**, mayor de edad, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderado de **PI INDUSTRIES LTD.** doy respuesta al Oficio No. 21136 de 2 de diciembre de 2024, bajo los siguientes términos:

## **1. MODIFICACIONES**

### **i. Reivindicaciones**

- Se ha enmendado la reivindicación 1 restringiendo la definición anteriormente proporcionada para el sustituyente “A” a “A<sup>1</sup>”, así como el término isómeros a estereoisómeros. Además, se ha corregido un error tipográfico en relación al sustituyente “Hy” en el que ## indica el punto de unión al sustituyente A. Además, se ha

---

Calle 72 No. 10 - 07, Of. 603 • Teléfono: (+601 2113097)

Bogotá, D.C., Colombia

Email: [contacto@cuestalawyers.com](mailto:contacto@cuestalawyers.com)

[www.cuestalawyers.com](http://www.cuestalawyers.com)



enmendado la reivindicación 1 limitando el alcance de la definición anteriormente proporcionada para los sustituyentes K, R<sup>2</sup> y R<sup>4</sup>.

- Se han enmendado la reivindicación 2 anteriormente presentada en línea con las enmiendas hechas a la reivindicación 1 y, por tanto, se ha cancelado la definición anteriormente proporcionada para el sustituyente “A” dado que esta coincide con la definición de la reivindicación 1 enmendada.
- Se ha enmendado la reivindicación 3 limitando la definición anteriormente proporcionada para el sustituyente “K”.
- Se ha enmendado la reivindicación 4 indicando en líneas separadas cada uno de los compuestos listados en la misma.
- Además, se ha reestructurado el nuevo capítulo reivindicatorio de manera que primero aparezcan las reivindicaciones de compuesto, seguidas de las de composición y por último las reivindicaciones de proceso.
- Se ha enmendado las anteriores reivindicaciones 6 y 8 (nuevas reivindicaciones 6 y 7, respectivamente) cancelando los términos “*por lo menos*” y “cantidad biológicamente efectiva”.
- Se han cancelado las reivindicaciones 7 y 9 anteriores y se han reenumerado el resto de las reivindicaciones y dependencias en consecuencia.

Así, el Solicitante afirma respetuosamente que el capítulo reivindicatorio enmendado que se presenta con este escrito se encuentra completamente sustentado en la solicitud tal y como se presentó originalmente y, por lo tanto, no se incluye ninguna materia adicionalmente añadida.

Además, como precaución, el Solicitante declara que la cancelación de cualquier materia en el nuevo capítulo reivindicatorio respecto a aquella presentada originalmente no equivale al abandono de dicha materia. Así, el Solicitante mantiene el derecho a restablecer de



nuevo esta materia y/o a presentar una o más solicitudes divisionarias con la misma.

## **2. CLARIDAD**

2.1. La Examinadora objeta la reivindicación 1 ya que, en su opinión, no es concisa porque las definiciones de E, R<sup>a</sup>, Hy, A, Q y R<sup>2</sup> comprenden un número muy grande de alternativas, lo que hace imposible establecer claramente el alcance de protección de la misma.

Esta objeción ha sido solventada con el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado dado que la reivindicación 1 ha sido modificada limitando las definiciones de E, R<sup>a</sup>, Hy, A, Q y R<sup>2</sup> de manera que se correspondan con una generalización razonable de lo que se ha sustentado en la descripción.

2.2. La Examinadora objeta las anteriores reivindicaciones 1 y 6 porque utilizan términos tales como “uno o más” “por lo menos» y “una cantidad biológicamente eficaz”, que, en su opinión, son imprecisos y, no permiten distinguir la invención del estado de la técnica.

Esta objeción ha sido solventada con el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado dado que las expresiones objetadas “uno o más”, “por lo menos” y “una cantidad biológicamente eficaz”, han sido canceladas.

2.3. Se objeta además la anterior reivindicación 1 ya que utiliza la expresión: «opcionalmente», y en la opinión de la Examinadora esto no limita el alcance de la reivindicación.

Esta objeción ya no aplica al nuevo capítulo reivindicatorio enmendado, en el que las nuevas reivindicaciones han sido modificadas cancelando la expresión “opcionalmente”.

2.4. Se objeta la anterior reivindicación 5 ya que, según la Examinadora, la redacción y la estructura de dicha reivindicación 5 no permiten identificar claramente cada compuesto.

A este respecto, consideramos que la Examinadora se refiere a la reivindicación 4, puesto



que ésta es la reivindicación que divulga una lista de compuestos.

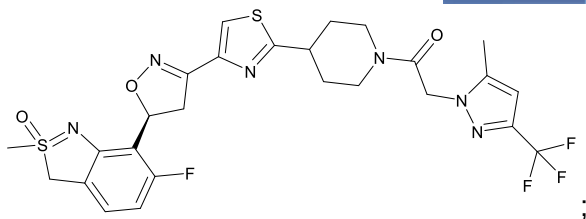
Así, esta objeción queda subsanada en el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado dado que la nueva reivindicación 4 divulga ahora cada uno de los compuestos en diferentes líneas independientes.

2.5. Se objeta la reivindicación 5 también porque incluye compuestos que no se corresponden con las características reivindicadas en la reivindicación independiente, en particular, la Examinadora afirma que no cumplen la condición de que Q sea = -S(=O)0-1(R<sup>5</sup>)(=NR<sup>4</sup>) o -N=S(=O)0-1(R<sup>6</sup>)(R<sup>7</sup>).

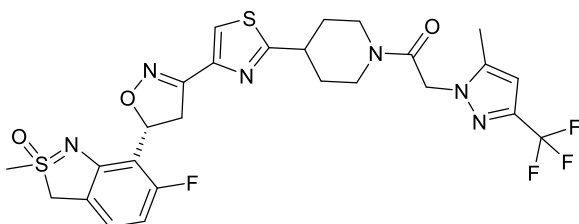
De nuevo, consideramos que la Examinadora se refiere a la reivindicación 4, ya que es la reivindicación que divulga una lista de compuestos.

El Solicitante discrepa respetuosamente de la opinión de la Examinadora y para defender que todos los compuestos enumerados en la reivindicación 4 entran dentro del ámbito de la reivindicación principal independiente, presenta a continuación la estructura química de cada uno de los compuestos objetados obtenida mediante el programa Chemdraw 19. Así, se puede observar que todos los compuestos objetados contienen un grupo Q en forma cíclica y, por lo tanto, que entran dentro de la definición proporcionada en la reivindicación 1 enmendada. Tales compuestos se divulgan en la Tabla 1 de la especificación, en particular, se trata de los compuestos 31-36 y 46 a 60 y, a continuación, se muestran las estructuras de los mismos:

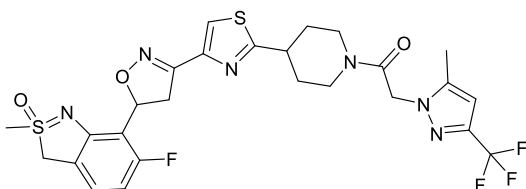
1-(4-(4-((5S)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-214-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo) etano-1-ona



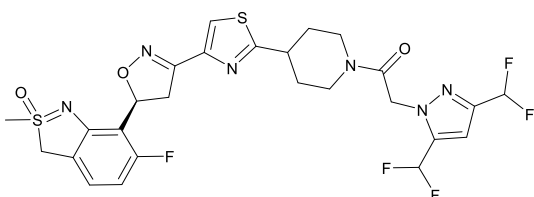
1-(4-(4-((5R)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona



1-(4-(4-(5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona

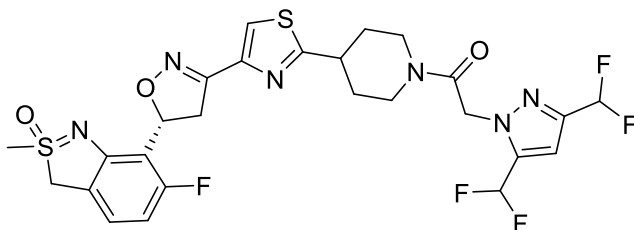


2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona

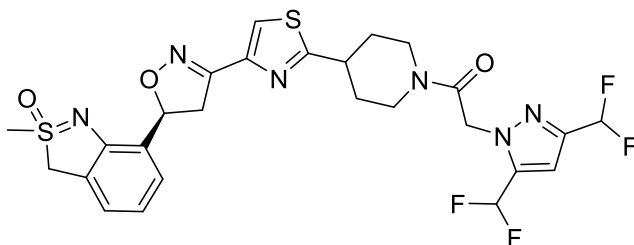




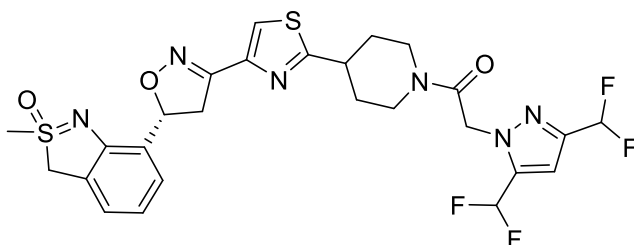
2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1- ilo)etano-1-ona



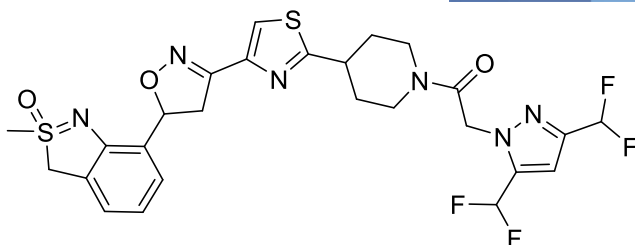
2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona



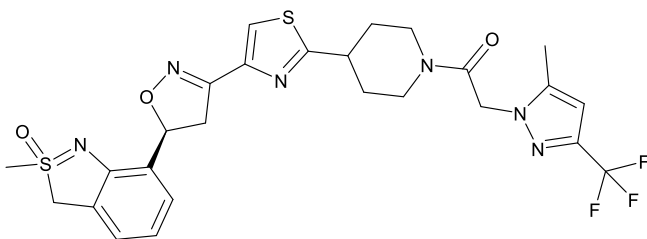
2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona



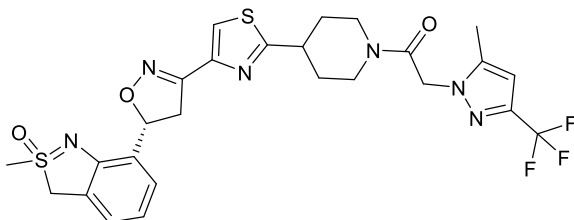
2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona



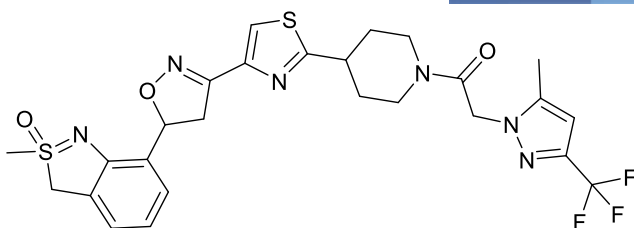
1-(4-(4-((5S)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol1-ilo)etano-1-ona



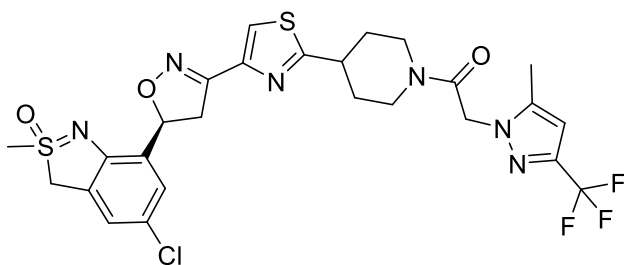
1-(4-(4-((5R)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol1-ilo)etano-1-ona



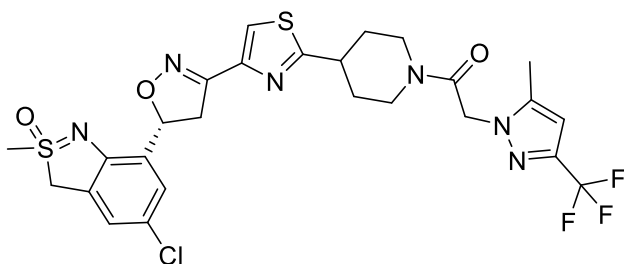
1-(4-(4-(5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona



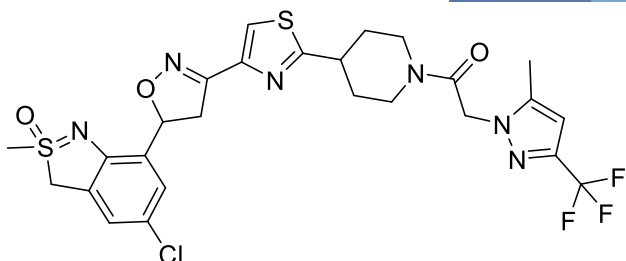
1-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona



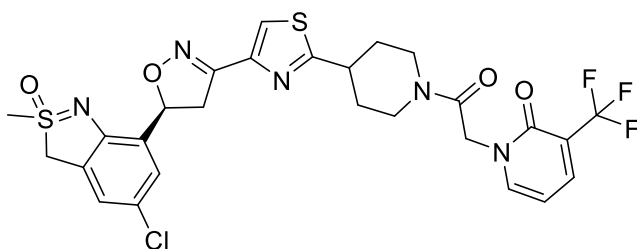
1-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona



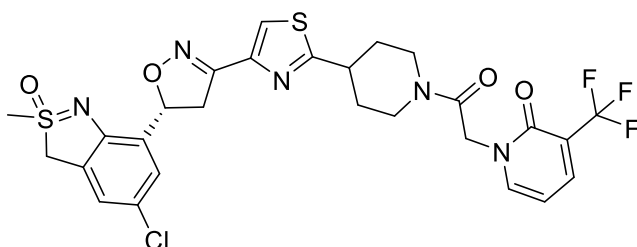
1-(4-(4-(5-(5-chloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona



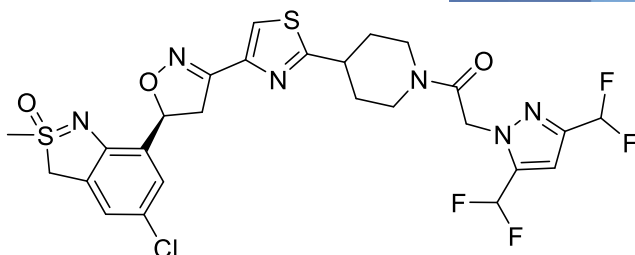
1-(2-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona



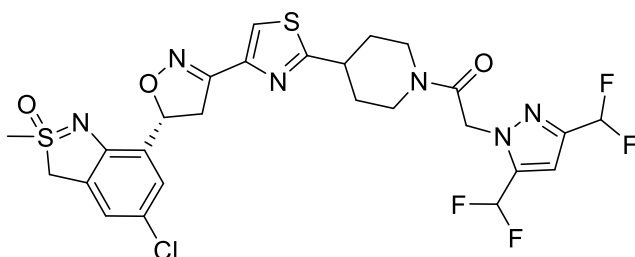
1-(2-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona



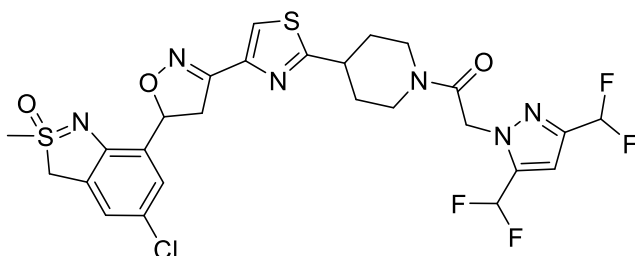
2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona



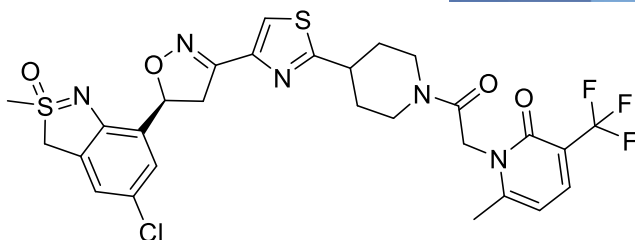
2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona



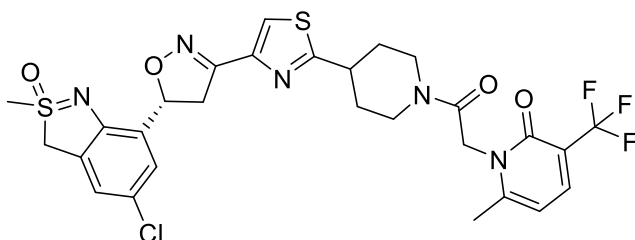
2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona



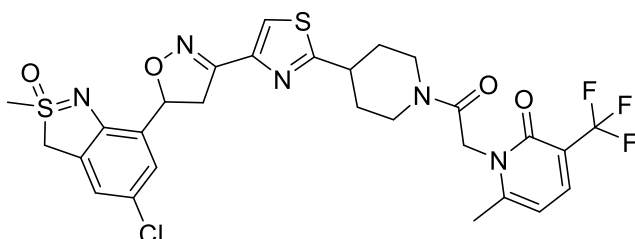
1-(2-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona



1-(2-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil) piridina-2(1H)-ona



1-(2-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)thiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil) piridina-2(1H)-ona



Por tanto, dado que todas las estructuras ilustradas anteriormente para cada uno de los compuestos objetados revelan que éstos contienen un grupo Q en forma cíclica, el Solicitante respetuosamente pide al Examinador que reconsidere su posición y retire esta objeción.



2.6. Se objetan las reivindicaciones 6 a 9 ya que, según la Examinadora, no se encuentran sustentadas totalmente en la descripción.

Esta objeción ya no aplica a las anteriores reivindicaciones 7 y 9 ya que éstas han sido canceladas.

Sin embargo, en lo que respecta a las anteriores reivindicaciones 6 y 8 (nuevas reivindicaciones 6 y 7, respectivamente), el Solicitante discrepa respetuosamente de la opinión de la Examinadora y desea señalar que generalizaciones como la definida en las nuevas reivindicaciones 6 y 7 se deben permitir para cubrir todas las alternativas obvias para cualquier tercero conocedor del campo técnico, con el objetivo principal de otorgar al Solicitante una protección justa y razonable, acorde con su esfuerzo inventivo y su contribución al estado de la técnica al divulgar su invención. Así, con todo el respeto, nos gustaría recordar a la Examinadora que en patentes una reivindicación no debe ser tan limitada como para privar al Solicitante de una justa recompensa por la protección de su invención a cambio de la divulgación de la misma. Así pues, debe permitirse al Solicitante cubrir todas las modificaciones evidentes, equivalentes a la invención, pues de lo contrario cualquier tercero podría fácilmente sustituir un elemento de la reivindicación por otro equivalente, reproducir la invención, y abusar así con total impunidad del esfuerzo inventivo del Solicitante sin infringir la patente. En otras palabras, la finalidad de la patente es proporcionar al Solicitante una protección justa y adecuada para su invención, que es proporcional, a cambio de divulgar su invención.

Además, el Solicitante alega respetuosamente que los ejemplos proporcionados en la descripción ilustran una serie de posibles realizaciones operativas según la invención, pero dichos ejemplos no constituyen de ninguna manera las únicas realizaciones posibles sobre las que funcionaría la invención, por lo que no pueden entenderse como características limitantes esenciales.

En línea con lo anterior, se afirma que las nuevas reivindicaciones 6 y 7 enmendadas tal como se encuentran redactadas ya contienen las características esenciales del objeto a



proteger en las mismas. Esto es, se define en dichas reivindicaciones que la composición a la que se refieren comprende el compuesto de fórmula I y un componente adicional seleccionado del grupo formado por tensioactivos y auxiliares. El experto sabe qué tipo de tensioactivo y auxiliares funcionarán de acuerdo con la invención y, en consecuencia, no necesitaría desarrollar una carga indebida de experimentos para poner en práctica la invención definida en la misma.

Por otra parte, cabe señalar que es muy común en patentes destinadas a proteger un compuesto, proteger también la composición que comprende el compuesto, en donde dicha composición también comprende otros componentes adicionales, tales como tensioactivos y otros auxiliares típicamente utilizados en este tipo de composiciones.

En definitiva, consideramos que las nuevas reivindicaciones 6 y 7, tal como están redactadas, representan una generalización razonable de lo que se ha divulgado en los ejemplos y en la descripción, y que el experto, basándose en la divulgación de la invención proporcionada en la descripción y/o en los ejemplos y en su conocimiento general, podrá reproducir la invención todo el ámbito reivindicado sin realizar ningún esfuerzo indebido.

Así pues, se afirma que las nuevas reivindicaciones 6 y 7 tienen todas las características técnicas esenciales que definen la invención, las diferencian del estado de la técnica anterior y resuelven el problema técnico al que se enfrenta la presente invención definido en el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado.

En consecuencia, el Solicitante pide respetuosamente a la Examinadora que reconsidere su posición y retire esta objeción.

2.7. Por último, la Examinadora sugiere reordenar la estructura del capítulo reivindicatorio de manera que las reivindicaciones destinadas a proteger el compuesto y la composición que comprende los compuestos aparezcan en primer lugar y las reivindicaciones destinadas a proteger el procedimiento aparezcan al final.



Esta objeción ha sido solventada en el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado, en el que se han reordenado las reivindicaciones de acuerdo con la sugerencia de la Examinadora.

### **3. DESCRIPCIÓN**

La Examinadora plantea objeciones a la descripción ya que, en su opinión, el experto necesitaría desarrollar una cantidad excesiva e injustificada de experimentos para ejecutar la invención definida en el capítulo reivindicatorio anteriormente presentado.

El Solicitante considera que esta objeción ha quedado solventada a la vista de las modificaciones introducidas en el nuevo capítulo reivindicatorio dado que éste abarca ahora un ámbito de protección más restringido y se corresponde con una generalización razonable de lo que se encuentra sustentado en la descripción.

Además, el Solicitante reitera los argumentos presentados en el apartado 2.6 anterior para defender que el experto, a la vista de la información proporcionada en la descripción y en base a su conocimiento general en la materia, sería capaz de ejecutar la invención sin desarrollar una carga indebida de experimentos que supongan un esfuerzo inventivo.

En consecuencia, el Solicitante pide respetuosamente a la Examinadora que retire esta objeción.

### **4. UNIDAD DE INVENCION**

La Examinadora considera que se pueden distinguir dos grupos de invenciones a través del anterior capítulo reivindicatorio y solicita restringir la materia a proteger a un único concepto inventivo especificando el avance tecnológico de la misma sobre el estado de la técnica.

En este sentido, el Solicitante señala que la Examinadora ha identificado una falta de unidad en las reivindicaciones en base a la definición proporcionada para que el sustituyente “A” cuando este estaba definido como “A<sup>3</sup>”, dado que este grupo se divulga en el documento



del estado de la técnica D1 (WO 2019/048988 A1).

Para abordar esta objeción, el Solicitante ha restringido el alcance del grupo “A” de tal manera que ahora se dirige únicamente al grupo “A<sup>1</sup>”.

Así pues, se alega que no se ha añadido ninguna materia mediante dicha restricción y que la materia restante está plenamente sustentada por la solicitud presentada originalmente. Además, como todos los compuestos comprendidos en la nueva reivindicación 1 enmendada incluyen la característica “A<sup>1</sup>”, que como se expone en la sección siguiente es la responsable de que todo el conjunto de reivindicaciones es inventivo con respecto a los documentos citados del estado de la técnica, el Solicitante afirma que no existe falta de unidad de invención entre los compuestos ahora reivindicados. Esto es, todas las reivindicaciones que conforman el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado comparten un único concepto inventivo y por consiguiente presentan unidad de invención.

En consecuencia, el Solicitante pide respetuosamente que reconsidere su posición y retire la objeción por falta de unidad.

## **5. PATENTABILIDAD**

La Examinadora ha evaluado la patentabilidad del grupo de invención 1 (que comprende la reivindicación 3 anteriormente presentada y parcialmente las anteriores reivindicaciones 1, y 6 a 9) y considera que las reivindicaciones anteriores 1, 3, y 6 a 9 carecen de novedad a la vista de los documentos D1 (NC2022/0006098) y D2 (WO2019048989).

Para defender la novedad de la invención definida en el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado, el Solicitante expone que, como bien ha reconocido la Examinadora, los compuestos definidos en las nuevas reivindicaciones 1 y 5 difieren de los compuestos de los documentos del estado de la técnica D1 y D2 al menos en lo que respecta al sustituyente Q, cuando A es A<sup>1</sup> o A<sup>2</sup>.

La nueva reivindicación 1 enmendada especifica que A es únicamente A<sup>1</sup>, y en



consecuencia, debe reconocerse la novedad de las nuevas reivindicaciones enmendadas 1 y 5, y asimismo del resto de las reivindicaciones que directa o indirectamente se refieren a ellas.

Del mismo modo, en lo que respecta a la actividad inventiva, se alega que, en vista de los argumentos anteriores, debe reconocerse igualmente una actividad inventiva para el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado, puesto que no existe ninguna enseñanza o sugerencia en D1 o D2 que hubiera motivado al experto a obtener un compuesto que tenga un sustituyente Q tal como se define en el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado. En consecuencia, el Solicitante afirma que debe reconocerse igualmente la actividad inventiva de la nueva reivindicación 1, así como la del resto de las reivindicaciones que directa o indirectamente se refieren a la misma, al menos por el hecho de que el compuesto de fórmula (I) mantiene la característica del sustituyente Q que ahora define que A es A<sup>1</sup>.

En consecuencia, el Solicitante afirma que los requisitos de novedad y actividad inventiva se cumplen para la presente invención definida en el nuevo capítulo reivindicatorio enmendado

## **6. CONCLUSIONES**

El Solicitante considera subsanadas las objeciones planteadas en la presente acción oficial en vista de los argumentos y enmiendas discutidos anteriormente. En caso de que, a pesar de tales enmiendas y argumentos, la Examinadora considere que todavía quedan objeciones pendientes de resolver, el Solicitante pide respetuosamente que emita una nueva acción oficial dándole una nueva oportunidad para solventarlas.



En consecuencia y luego de haber presentado los argumentos necesarios y haber realizado las modificaciones pertinentes en el capítulo reivindicatorio de la presente invención, queda evidenciado que la invención cumple con los requisitos de patentabilidad definidos en la Decisión 486 de 2000.

Cordialmente,

**Juan Carlos Cuesta Quintero**

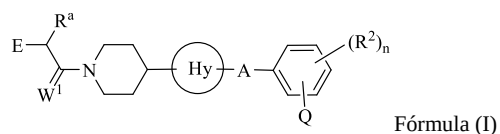
C.C. 79.339.809 de Bogotá

T.P. 43.273 del C.S. de la J.

**Anexos:** Comprobante de pago por modificación de la solicitud.  
Capítulo reivindicatorio modificado con control de cambios.  
Capítulo reivindicatorio modificado en limpio.

# REIVINDICACIONES:

1. Un compuesto de la Fórmula (I),

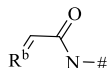


en el que,

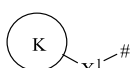
E se selecciona a partir del grupo que consiste en E-1 a E-3 y que puede ser sin sustituir o opcionalmente sustituido con uno o más tres R¹;



E-1



E-2



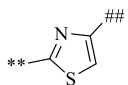
E-3

;

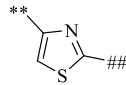
en el que,

# indica el punto de unión;

Hy se selecciona del grupo que consiste en Hy-1 y Hy-2;



Hy-1



Hy-2

\*\* indica el punto de unión a piperidina;

## indica el punto de unión a A;

K representa



K¹



K²



K³



K⁷



K⁸

z



K¹⁰

un anillo heteroarilo de 5 o 6 miembros;

Rᵇ se selecciona a partir de átomos seleccionados de C o N;

R³ se selecciona a partir del grupo que consiste en hidrógeno y C₁-C₄ alquilo;

R¹ se selecciona a partir del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, hidroxilo, C₁-C₆ alquilo, C₁-C₆ alcoxi, C₁-C₆ alquiltio, C₁-C₆ alquilsulfonilo, C₁-C₆ alquilsulfinilo, C₂-C₆ alquenilo,

Código de campo cambiado

C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquinilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> haloalquil, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> haloalcoxi, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> haloalquenil, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> haloalquinil y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil; o

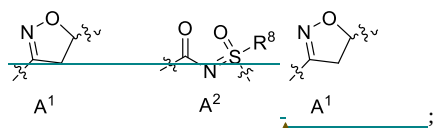
dos R<sup>1</sup> junto con los átomos a los que están unidos, o junto con otros átomos seleccionados a partir del grupo que consiste en C, N, O, S y que ~~opcionalmente~~ incluye de 1 a 3 miembros de anillo seleccionados a partir del grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)m y Si(R')<sub>2</sub> pueden formar un anillo de cinco a seis miembros, que por su parte pueden ser sustituidos por uno o ~~más~~ ~~tres~~ groups seleccionados a partir del grupo que consiste en halógeno, ciano, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> haloalquil, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alcoxi, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquiltio;

X<sup>1</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en -O-, -S(O)<sub>0-2</sub>-, -NR<sup>3</sup>;

en el que, R<sup>3</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en ciano, hidroxilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alcoxi, y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, en el que C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alcoxi, y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil pueden ser ~~opcionalmente sin sustituir o~~ sustituidos con uno o ~~más~~ ~~tres~~ halógeno;

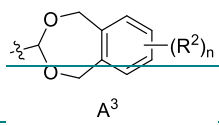
W<sup>1</sup> es O o S;

A es A<sup>1</sup> ~~o~~ A<sup>2</sup>



~~en el que, R<sup>8</sup> es C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> grupo alquilo; o~~

~~A y un anillo de fenilo contiguo representan un fragmento A<sup>3</sup>;~~



R<sup>2</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en halógeno, ciano, hidroxilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alcoxi, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquiltio, ~~C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquenilo, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquinilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> haloalquil, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> haloalquenil, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> haloalquinil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> halocicloalquil, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilsulfinilo, y C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilsulfonylo;~~

n es un número entero seleccionado entre 0 y 3;

Q se selecciona a partir de, -S(=O)<sub>0-1</sub>(R<sup>5</sup>)(=NR<sup>4</sup>) o -N=S(=O)<sub>0-1</sub>(R<sup>6</sup>)(R<sup>7</sup>);

R<sup>4</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en hidrógeno, ciano, hidroxilo, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, ~~y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilcarbonilo y C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> haloalquil carbonilo;~~

Código de campo cambiado

R<sup>5</sup> y R<sup>6</sup> se seleccionan independientemente a partir del grupo que consiste en C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquenoilo, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> haloalquil, y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> halocicloalquil; o

R<sup>7</sup> es seleccionado independientemente a partir del grupo que consiste en C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquenoilo, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> haloalquil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> halocicloalquil y fenilo;

R<sup>4</sup> o R<sup>5</sup>, con el átomo C contiguo al átomo C sustituido con Q, pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser opcionalmente sustituidos por C(=O) o C(=S);

R<sup>6</sup> y R<sup>7</sup> junto con el átomo de S al que están unidos pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser opcionalmente sustituidos por C(=O) o C(=S); o

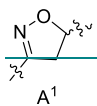
R<sup>5</sup> o R<sup>6</sup> o R<sup>7</sup> con R<sup>2</sup> pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser opcionalmente sustituidos por C(=O) o C(=S); o

R<sup>6</sup> o R<sup>7</sup>, con el átomo C contiguo al átomo C sustituido con Q, pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser opcionalmente sustituidos por C(=O) o C(=S); en el que dichos anillos heterocíclicos pueden ser opcionalmente sustituidos con el grupo que consiste en halógeno, ciano, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> haloalquil y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> halocicloalquil;

o las sales, complejos metálicos, N-óxidos, esteroisómeros y polimorfos de los mismos.

2. El compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que,

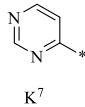
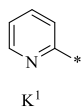
A representa A<sup>+</sup>



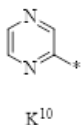
W representa O<sub>2</sub>

3. El compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que,

K se selecciona a partir del grupo que consiste en ~~K<sup>+</sup>~~ a ~~K<sup>14</sup>~~:



y



\* indica el punto de unión.

4. El compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que dicho el compuesto de la Fórmula (I) es seleccionado a partir de:

- 5 5-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 10 (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 15 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 20 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 25 3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 30 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;

Con formato: Portugués (Portugal)

|    |                                                                                                                                                                                                      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                         |
|    | 5-bromo-1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-oxo-1,6-dihidropiridina-3-carbonitrilo;        |
| 5  | ((3-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                         |
|    | dimetil((3-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                                    |
| 10 | ((3-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                                    |
|    | 1-(4-(4-((5S)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;     |
|    | ;-1-(4-(4-((5R)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;-; |
| 15 | 1-(4-(4-(5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;          |
|    | 2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(3-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;                           |
| 20 | 2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(3-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;           |
|    | 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(3-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;                |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                                        |
| 25 | 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;       |
|    | 1-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;  |
| 30 | 3-bromo-5-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)piridina-2(1H)-ona;                       |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;                    |
|    | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                                              |

- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 5 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 10 -2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- N-((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)(metilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)cianamida;
- 15 (Z)-N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(3-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)cianamida;
- 20 (E)-N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- (Z)-N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- (E)-N-((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- 25 (3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-((S)-3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 30 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 1-(4-(4-((5S)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-((5R)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;

- 1-(4-(4-(5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 5 1-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 10 1-(2-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 15 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 20 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(2-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 25 1-(2-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- (2-((R)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 30 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(propan-2-ilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)pirazina-2(1H)-ona;

|    |                                                                                                                                                                                                                  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;                                          |
|    | rac-N-((Z)-(3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;                |
| 5  | rac-N-((E)-(3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;                |
|    | (2-((S)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;                                     |
| 10 | N-((E)-((6R)-6-((SR)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-5-clorociclohexa-2,4-dien-1-ilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida; |
|    | (2-((5R)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)propanoilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                                |
| 15 | (2-((5S)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)propanoilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                                |
|    | (3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                              |
|    | (3-cloro-2-((S)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                              |
| 20 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                        |
|    | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;                                   |
| 25 | (Z)-N-((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(isopropilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;                    |
|    | imino(metilo)(2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)-l6-sulfanona;                              |
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                                 |
| 30 | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                                |
|    | (Z)-N-((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(isopropilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;                          |
| 35 | 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxido-116-thietan-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;                        |

|    |                                                                                                                                                                                             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(di fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;                        |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(tri fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;                       |
| 5  | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(tri fluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                        |
|    | dimetil((2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(tri fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(tri fluorometil)fenilo)imino)-l6-sulfanona;      |
| 10 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(tri fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(tri fluorometil)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;          |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(tri fluorometil)piridina-2(1H)-ona; |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                    |
| 15 | etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(tri fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)-l6-sulfanona;           |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(tri fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;              |
| 20 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(di fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;               |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;                           |
|    | etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)-l6-sulfanona;                             |
| 25 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(tri fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;          |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(tri fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;               |
| 30 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(di fluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;                |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;                           |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;                            |

|    |                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                    |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                |
| 5  | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;               |
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                   |
| 10 | 1-(2-(4-(4-(5-(2-(difluorometil)-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;                        |
|    | 2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;                                                |
|    | 2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;                                   |
| 15 | 2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;                               |
|    | 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona; |
| 20 | 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;      |
|    | 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)etano-1-ona;        |
|    | 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)etano-1-ona;                  |
| 25 | 2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;     |
|    | metilo(2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(metilimino)-l6-sulfanona;           |
| 30 | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;              |
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;              |
|    | (etilimino)(metilo)(2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)-l6-sulfanona;          |

|    |                                                                                                                                                                                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;    |
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                |
| 5  | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;  |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;       |
| 10 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;        |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;       |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;         |
| 15 | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona; |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;      |
| 20 | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;    |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;         |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;          |
| 25 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;     |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;          |
| 30 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;           |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;             |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;             |

|    |                                                                                                                                                                                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;                        |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((2-metoxipiridina-3-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                 |
| 5  | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;                  |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;                                   |
| 10 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;                         |
|    | dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                 |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;                      |
| 15 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;                       |
|    | dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                                  |
| 20 | dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                        |
|    | dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                        |
|    | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;        |
| 25 | 1-(2-(4-(4-(5-(2-(difluorometil)-6-(N,S-dimetilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;           |
|    | 3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-(difluorometil)-6-(N,S-dimetilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;   |
| 30 | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                 |
|    | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona; |
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;     |

|    |                                                                                                                                                                                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | (Z)-N-((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;                  |
|    | (E)-N-((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;                  |
| 5  | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;      |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;          |
| 10 | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                  |
|    | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((5-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;        |
|    | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;                            |
| 15 | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;                             |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;                        |
| 20 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;                         |
|    | 5-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;  |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; |
| 25 | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;          |
|    | 2-(3-(2-(1-(2-(2,4-bis(difluorometil)-1H-pirrol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;                            |
| 30 | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                                 |
|    | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                                |
|    | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((5-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                       |

|    |                                                                                                                                                                                             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;                           |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;                           |
| 5  | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                       |
|    | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                                     |
| 10 | (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;                         |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(N,S-dimetilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;              |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                  |
| 15 | ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;                        |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                   |
| 20 | ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;                       |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                   |
|    | 1-(2-(4-(2-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-4-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;           |
| 25 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;           |
|    | etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;        |
| 30 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;            |
|    | etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;               |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-((etilo(isopropilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; |

|    |                                                                                                                                                                                                |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;                            |
|    | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;                        |
| 5  | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;       |
|    | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;              |
| 10 | (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;            |
|    | (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;              |
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(5-ciclopropilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona; |
| 15 | (2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;                           |
|    | (2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;                                   |
| 20 | ((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                            |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;            |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;       |
| 25 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;             |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;                        |
| 30 | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;              |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;              |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(propilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; |

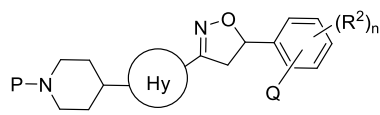
|    |                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 1-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((1-oxido-1,6-thietan-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)etano-1-ona;                   |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                            |
| 5  | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                       |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                             |
| 10 | ((2-(3-(2-(1-(2-(5-ciclopropilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                  |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                                        |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                              |
| 15 | 1-(2-(4-(4-(5-(2-((diisopropilo(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;                |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                                        |
| 20 | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                              |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                                        |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-((3-cloropirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                               |
| 25 | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(metiltio)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                                         |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;                      |
| 30 | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;                                |
|    | 3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(fenilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;                                |

|    |                                                                                                                                                                                               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(fenilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;             |
| 5  | 1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(fenilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;              |
| 10 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                     |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-ciclopropilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;          |
| 15 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                      |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                                |
| 20 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                       |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                                 |
|    | 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((diisopropilo(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;        |
| 25 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                       |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;                                             |
| 30 | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;            |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(metilsulfonilo)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                           |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((6-(trifluorometil)piridazina-3-ilo)tio)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                         |

|    |                                                                                                                                                                                       |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;      |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;       |
| 5  | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona; |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;                 |
| 10 | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;         |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;         |
|    | ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;                  |
| 15 | ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietyl-l6-sulfanona;                  |
|    | ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietyl-l6-sulfanona;                   |
| 20 | dietyl((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;             |
|    | dietyl((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-(3-(metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                              |
|    | dietyl((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-(3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                     |
| 25 | dietyl((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-(3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;                     |
|    | 1-(2-(4-(2-(5-(2-((dietyl(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-4-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;      |
| 30 | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(6-metoxipirimidina-4-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;                            |
|    | ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;              |
|    | ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;         |

- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- 5 ((2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- 10 ((2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- 15 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((2-(trifluorometil)piridina-3-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 20 ((2-(3-(2-(1-(2-(1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 25 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 30 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(etilo(isopropilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; y
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona.

##### 5. Un compuesto de la Fórmula (T).



Fórmula (T)

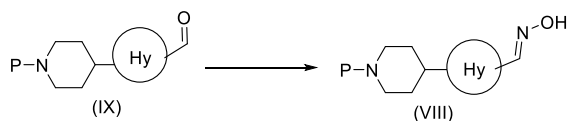
en el que,

P se selecciona a partir del grupo que consiste en halógeno y  $-C(O)O$   $C_1$ - $C_6$  alquilo;

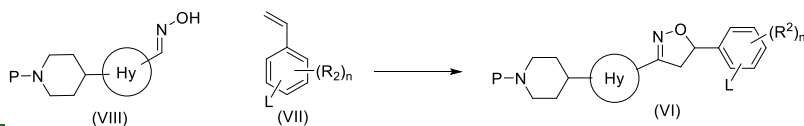
Hy, Q,  $R^2$  and n son según se define en la Reivindicación 1.

5.1. Un proceso para preparar un compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que dicho proceso comprende los Pasos de:

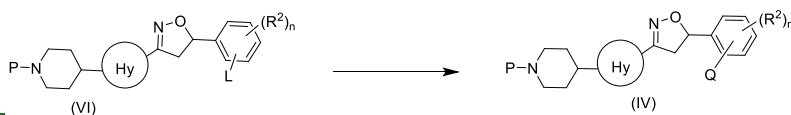
a) convertir un compuesto de la Fórmula (IX) en un compuesto de la Fórmula (VIII) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



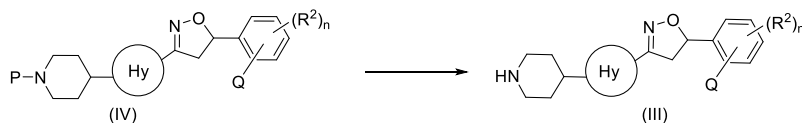
b)a) hacer reaccionar el compuesto de la Fórmula (VIII) con un compuesto de la Fórmula (VII) para obtener un compuesto de la Fórmula (VI) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



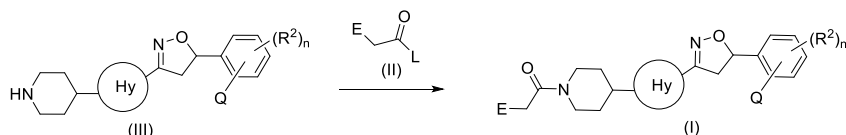
c)a) convertir un compuesto de la Fórmula (VI) en un compuesto de la Fórmula (IV) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



d)a) convertir un compuesto de la Fórmula (IV) en un compuesto de la Fórmula (III) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



e)a) ~~hacer reaccionar un compuesto de la Fórmula (III) con un compuesto de la Fórmula (II) para obtener un compuesto de la Fórmula (I) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:~~



donde

en los esquemas de reacción anteriores, P es un grupo protector, L es un grupo saliente y Q, E, Hy R² y n son como se definen anteriormente.

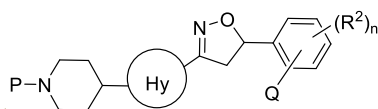
6. Una composición para controlar o prevenir microorganismos fitopatógenos que comprende una cantidad biológicamente eficaz del compuesto de la Fórmula (I) o sus sales, isómeros / isómeros estructurales, estereoisómeros, diastereoisómeros, enantiómeros, tautómeros, polimorfos, complejos metálicos o N-óxidos agrónomicamente aceptables según la Reivindicación 1 y por lo menos un componente adicional seleccionado a partir del grupo que consiste en tensioactivos y auxiliares.

7. La composición según la Reivindicación 6, en el que dicha composición comprende, además, por lo menos un compuesto compatible biológicamente activo adicional seleccionado a partir de fungicidas, insecticidas, nematocidas, acaricidas, biopesticidas, herbicidas, reguladores del crecimiento de las plantas, antibióticos, fertilizantes o nutrientes.

8.7. La composición según la Reivindicación 6, en la que dicha-dicho cantidad biológicamente eficaz del compuesto de la Fórmula (I) está presente en una cantidad que varía de 0.1% a 99% en peso con respecto al peso total de la composición.

9. Una combinación que comprende una cantidad biológicamente eficaz del compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1 y por lo menos un compuesto biológico activo compatible adicional seleccionado a partir de fungicidas, insecticidas, nematocidas, acaricidas, biopesticidas, herbicidas, reguladores del crecimiento vegetal, antibióticos, fertilizantes y nutrientes.

10.1. Un compuesto de la Fórmula (T),



Fórmula (T)

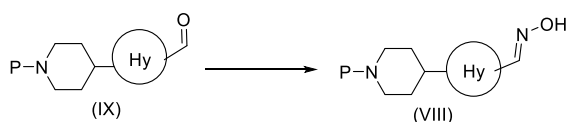
en el que,

P se selecciona a partir del grupo que consiste en halógeno y  $C(O)O-C_1-C_n$  alquilo,

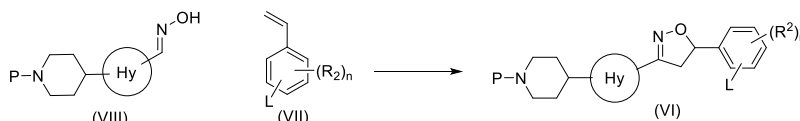
Hy, Q,  $R^2$  and n según la Reivindicación 1.

8. Un proceso para preparar un compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que dicho proceso comprende los Pasos de:

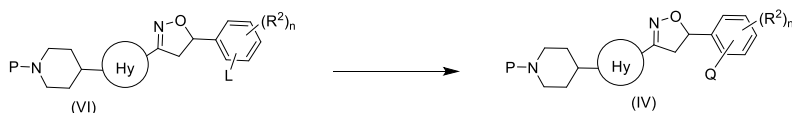
a) convertir un compuesto de la Fórmula (IX) en un compuesto de la Fórmula (VIII) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



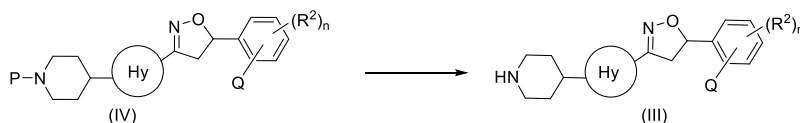
b) hacer reaccionar el compuesto de la Fórmula (VIII) con un compuesto de la Fórmula (VII) para obtener un compuesto de la Fórmula (VI) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



c) convertir un compuesto de la Fórmula (VI) en un compuesto de la Fórmula (IV) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



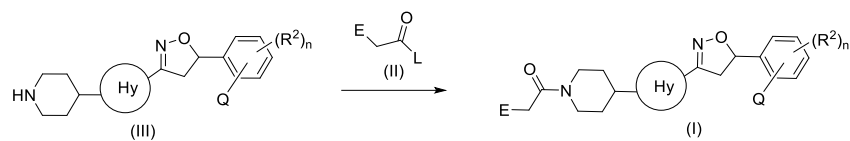
d) convertir un compuesto de la Fórmula (IV) en un compuesto de la Fórmula (III) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



e) hacer reaccionar un compuesto de la Fórmula (III) con un compuesto de la Fórmula (II) para obtener un compuesto de la Fórmula (I) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:

Código de campo cambiado

Código de campo cambiado

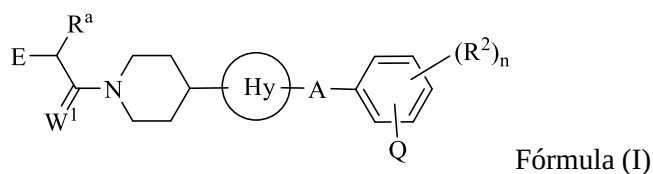


Código de campo cambiado

donde en los esquemas de reacción anteriores, P es un grupo protector, L es un grupo saliente y Q, E, Hy R<sup>2</sup> y n son como se definen anteriormente en la reivindicación 1.

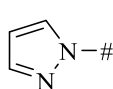
# REIVINDICACIONES:

1. Un compuesto de la Fórmula (I),

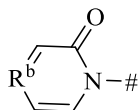


en el que,

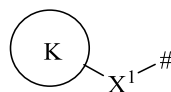
5 E se selecciona a partir del grupo que consiste en E-1 a E-3 y que puede ser sin sustituir o sustituido con uno o tres R<sup>1</sup>;



E-1



E-2



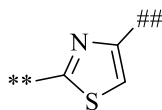
E-3

;

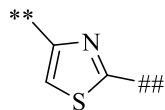
en el que,

# indica el punto de unión;

10 Hy se selecciona del grupo que consiste en Hy-1 y Hy-2;



Hy-1

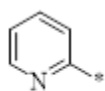


Hy-2

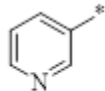
\*\* indica el punto de unión a piperidina;

# indica el punto de unión a A;

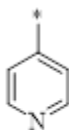
K representa



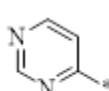
K<sup>1</sup>



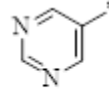
K<sup>2</sup>



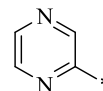
K<sup>3</sup>



K<sup>7</sup>



K<sup>8</sup>



K<sup>10</sup>

y

;

R<sup>b</sup> se selecciona a partir de átomos seleccionados de C o N;

R<sup>a</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en hidrógeno y C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo;

R<sup>1</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, hidroxilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>

20 alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alcoxi, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquiltio, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilsulfonilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilsulfinilo, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquenilo,

C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquínilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> haloalquil, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> haloalcoxi, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> haloalquenil, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> haloalquinil y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil; o

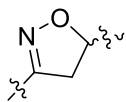
dos R<sup>1</sup> junto con los átomos a los que están unidos, o junto con otros átomos seleccionados a partir del grupo que consiste en C, N, O, S y que incluye de 1 a 3 miembros de anillo seleccionados a partir del grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)<sub>m</sub> y Si(R')<sub>2</sub> pueden formar un anillo de cinco a seis miembros, que por su parte pueden ser sustituidos por uno o tres groups seleccionados a partir del grupo que consiste en halógeno, ciano, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> haloalquil, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alcoxi, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquiltio;

X<sup>1</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en -O-, -S(O)<sub>0-2</sub>-, -NR<sup>3</sup>;

en el que, R<sup>3</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en ciano, hidroxil, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alcoxi, y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, en el que C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alcoxi, y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil pueden ser sin sustituir o sustituidos con uno o tres halógeno;

W<sup>1</sup> es O o S;

A es A<sup>1</sup>



A<sup>1</sup>

R<sup>2</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en halógeno, ciano, hidroxil, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alcoxi, C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alquiltio C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> haloalquil;

n es un número entero seleccionado entre 0 y 3;

Q se selecciona a partir de, -S(=O)<sub>0-1</sub>(R<sup>5</sup>)(=NR<sup>4</sup>) o -N=S(=O)<sub>0-1</sub>(R<sup>6</sup>)(R<sup>7</sup>);

R<sup>4</sup> se selecciona a partir del grupo que consiste en hidrógeno, ciano, hidroxil, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo;

R<sup>5</sup> y R<sup>6</sup> se seleccionan independientemente a partir del grupo que consiste en C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquenilo, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> haloalquil, y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> halocicloalquil; o

R<sup>7</sup> es seleccionado independientemente a partir del grupo que consiste en C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>2</sub>-C<sub>6</sub> alquenilo, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> haloalquil, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> halocicloalquil y fenilo;

R<sup>4</sup> o R<sup>5</sup>, con el átomo C contiguo al átomo C sustituido con Q, pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser sustituidos por C(=O) o C(=S);

R<sup>6</sup> y R<sup>7</sup> junto con el átomo de S al que están unidos pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser opcionalmente sustituidos por C(=O) o C(=S); o

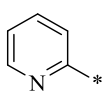
R<sup>5</sup> o R<sup>6</sup> o R<sup>7</sup> con R<sup>2</sup> pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser sustituidos por C(=O) o C(=S); o

R<sup>6</sup> o R<sup>7</sup>, con el átomo C contiguo al átomo C sustituido con Q, pueden formar un anillo heterocíclico de 4 a 6 miembros, en el que los átomos de C del anillo heterocíclico pueden ser sustituidos por C(=O) o C(=S); en el que dichos anillos heterocíclicos pueden ser sustituidos con el grupo que consiste en halógeno, ciano, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> alquilo, C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> cicloalquil, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> haloalquil y C<sub>3</sub>-C<sub>6</sub> halocicloalquil;

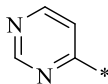
o las sales, complejos metálicos, N-óxidos, estereoisómeros y polimorfos de los mismos.

2. El compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que, W representa O.

3. El compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que, K se selecciona a partir del grupo que consiste en:

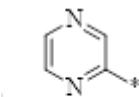


K<sup>1</sup>



K<sup>7</sup>

y



K<sup>10</sup>

\* indica el punto de unión.

4. El compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que dicho el compuesto de la Fórmula (I) es seleccionado a partir de:

5-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;

3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;

(2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(metilo)-16-sulfanona;

- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 5 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 10 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 15 3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 20 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 5-bromo-1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-oxo-1,6-dihidropiridina-3-carbonitrilo;
- 25 ((3-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- dimetil((3-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- 30 ((3-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 1-(4-(4-((5S)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-((5R)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;

- 1-(4-(4-(5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(3-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 5 2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(3-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(3-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 10 ((2-(3-(2-(1-(2-(1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((1-oxidotetrahidro-1l6-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 15 3-bromo-5-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 20 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 25 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(6-fluoro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 30 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- N-((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)(metilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)cianamida;

- (Z)-N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(3-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)cianamida;
- 5 (E)-N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- (Z)-N-((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- 10 (E)-N-((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- (3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-((S)-3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 15 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 1-(4-(4-((5S)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 20 1-(4-(4-((5R)-5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-(5-(2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 25 1-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 30 1-(2-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;

- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 5 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(2-(4-(4-((5S)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 10 1-(2-(4-(4-((5R)-5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(5-cloro-2-metilo-2-oxido-3H-2l4-benzo[c]isotiazol-7-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- (2-((R)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 15 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 20 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(propan-2-ilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)pirazina-2(1H)-ona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- rac-N-((Z)-(3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- 25 rac-N-((E)-(3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- (2-((S)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 30 N-((E)-((6R)-6-((SR)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-5-clorociclohexa-2,4-dien-1-ilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- (2-((5R)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)propanoilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 35 (2-((5S)-3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)propanoilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;

- (3-cloro-2-((R)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-((S)-3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 5 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 10 (Z)-N-((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(isopropilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- imino(metilo)(2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)-l6-sulfanona;
- (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 15 (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (Z)-N-((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(isopropilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- 20 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxido-l6-thietan-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 25 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- dimetil((2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- 30 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;

- etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- 5 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- 10 etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- 15 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- 20 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 25 (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 30 1-(2-(4-(4-(5-(2-(difluorometil)-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;
- 2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;

- 2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;
- 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-116-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)etano-1-ona;
- 5 2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-116-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-116-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)etano-1-ona;
- 10 1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-116-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)etano-1-ona;
- 2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)-1-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((1-oxidotetrahidro-116-tiofen-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)etano-1-ona;
- metilo(2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 15 (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 20 (etilimino)(metilo)(2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)-l6-sulfanona;
- (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(trifluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 25 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- 30 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;

- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(metilo)-l6-sulfanona;
- 5 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- 10 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- 15 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- 20 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(metilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((2-metoxipiridina-3-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 25 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;
- 30 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;
- dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;

- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;
- dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- 5 dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- dietil((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- 10 (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-(difluorometil)-6-(N,S-dimetilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-(difluorometil)-6-(N,S-dimetilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 15 (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 20 (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- (Z)-N-((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- (E)-N-((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)-l4-sulfaneilideno)cianamida;
- 25 (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 30 (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((5-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(metilo)(metilimino)-l6-sulfanona;

- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(etilimino)(metilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;
- 5 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dietil-l6-sulfanona;
- 5-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 10 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 2-(3-(2-(1-(2-(2,4-bis(difluorometil)-1H-pyrrol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(S-metilsulfonimidoilo)benzonitrilo;
- 15 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 20 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(S-metilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 25 (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 30 (3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(metilo)-l6-sulfanona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-(N,S-dimetilsulfonimidoilo)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- ((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;

- ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 5 ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 10 1-(2-(4-(2-(5-(2-((dimetil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-4-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 15 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 20 1-(2-(4-(4-(5-(2-((etilo(isopropilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- etilo((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 25 (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 30 (2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (3-(difluorometil)-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (2-(3-(2-(1-(2-(5-ciclopropilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;

- (2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- (2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-(difluorometil)fenilo)(imino)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 5 ((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- 10 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- 15 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(propilo)-l6-sulfanona;
- 20 1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(propilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 1-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((1-oxido-1l6-thietan-1-ilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)etano-1-ona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- 25 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- 30 ((2-(3-(2-(1-(2-(5-ciclopropilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;

- 1-(2-(4-(4-(5-(2-((diisopropilo(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- 5 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- 10 ((2-(3-(2-(1-(2-((3-cloropirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(metiltio)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;
- 15 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;
- 3-cloro-1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(fenilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 20 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;
- 1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(fenilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-5-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;
- 25 1-(2-(4-(4-(5-(2-fluoro-6-((isopropilo(oxo)(fenilo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;
- 30 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-ciclopropilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;

- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- 5 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- 10 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((diisopropilo(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)diisopropilo-l6-sulfanona;
- 15 ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)(isopropilo)(fenilo)-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(metilsulfonilo)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- 20 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((6-(trifluorometil)piridazina-3-ilo)tio)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 25 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- 30 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;
- ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;

- ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(4-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)dietil-l6-sulfanona;
- 5 dietil((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- dietil((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- 10 dietil((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- dietil((3-fluoro-2-(3-(4-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-2-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)-l6-sulfanona;
- 1-2-(4-(2-(5-(2-((dietil(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)-6-fluorofenil)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-4-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona;
- 15 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((6-metoxipirimidina-4-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- 20 ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(5-metilo-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((2-(3-(2-(1-(2-(3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- 25 ((2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- 30 ((2-(3-(2-(1-(2-(2H-indazol-2-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-fluorofenil)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;
- ((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-metoxipiridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;

((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((3-(trifluorometil)pirazina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)diisobutil-l6-sulfanona;

((3-fluoro-2-(3-(2-(1-(2-((2-(trifluorometil)piridina-3-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)dimetil-l6-sulfanona;

5 ((2-(3-(2-(1-(2-(1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)-3-clorofenil)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;

((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;

10 ((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-((6-metilo-3-(trifluorometil)piridina-2-ilo)oxi)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;

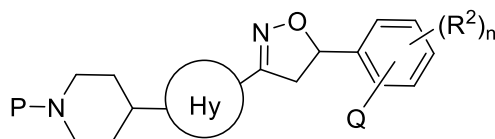
((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;

((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-metilo-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona;

15 1-(2-(4-(4-(5-(2-cloro-6-((etilo(isopropilo)(oxo)-l6-sulfaneilideno)amino)fenilo)-4,5-dihidroisoxazol-3-ilo)tiazol-2-ilo)piperidina-1-ilo)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)piridina-2(1H)-ona; y

((3-cloro-2-(3-(2-(1-(2-(4-cloro-3,5-dimetil-1H-pirazol-1-ilo)acetilo)piperidina-4-ilo)tiazol-4-ilo)-4,5-dihidroisoxazol-5-ilo)fenilo)imino)(etilo)(isopropilo)-l6-sulfanona.

5. Un compuesto de la Fórmula (T),



Fórmula (T)

en el que,

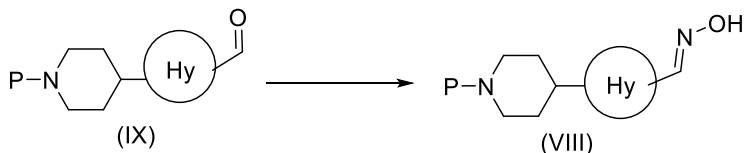
P se selecciona a partir del grupo que consiste en halógeno y  $-C(O)O$   $C_1-C_6$  alquilo; Hy, Q,  $R^2$  and n son según se define en la Reivindicación 1.

25 6. Una composición para controlar o prevenir microorganismos fitopatógenos que comprende el compuesto de la Fórmula (I) o sus sales, estereoisómeros agronómicamente aceptables según la Reivindicación 1 y un componente adicional seleccionado a partir del grupo que consiste en tensioactivos y auxiliares.

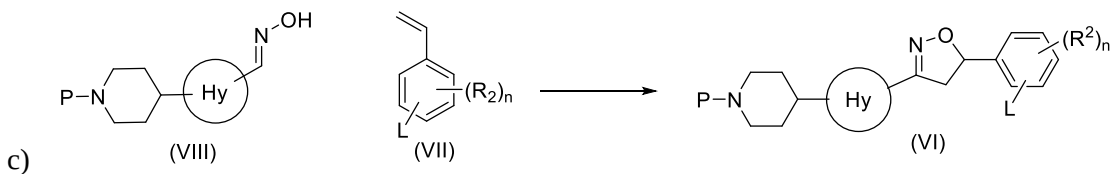
30 7. La composición según la Reivindicación 6, en la que dicho compuesto de la Fórmula (I) está presente en una cantidad que varía de 0.1% a 99% en peso con respecto al peso total de la composición.

8. Un proceso para preparar un compuesto de la Fórmula (I) según la Reivindicación 1, en el que dicho proceso comprende los Pasos de:

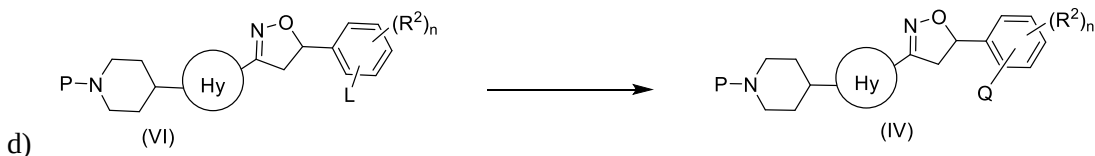
- a) convertir un compuesto de la Fórmula (IX) en un compuesto de la Fórmula (VIII) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



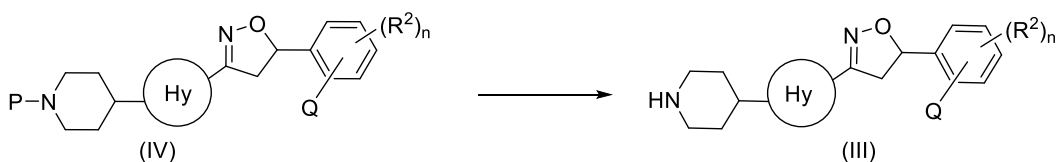
- b) hacer reaccionar el compuesto de la Fórmula (VIII) con un compuesto de la Fórmula (VII) para obtener un compuesto de la Fórmula (VI) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



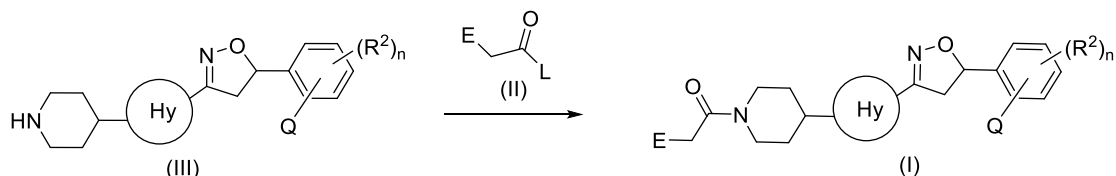
- c) convertir un compuesto de la Fórmula (VI) en un compuesto de la Fórmula (IV) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



- d) convertir un compuesto de la Fórmula (IV) en un compuesto de la Fórmula (III) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



- e) hacer reaccionar un compuesto de la Fórmula (III) con un compuesto de la Fórmula (II) para obtener un compuesto de la Fórmula (I) según el Esquema de reacción como se representa a continuación:



donde en los esquemas de reacción anteriores, P es un grupo protector, L es un grupo saliente y Q, E, Hy  $R^2$  y n son como se definen en la reivindicación 1.



**Superintendencia de  
Industria y Comercio**

**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

**NIT: 800.176.089-2**

**COMPROBANTE DE RECAUDO SISTEMA SIPI**

**Radicado: NC2025/0002442**

**Recibo: 25-121219**

**Fecha: 28/02/2025**

**JUAN CARLOS CUESTA QUINTERO**

**CC: 79.339.809**

**Pago PSE No: 1079008**

**CUS: 1298944314**

NC Modificación a las reivindicaciones  
Request on Patente PCT NC2022/0006100

**Detalle del pago**

| Id.   | Rentístico  | Concepto y Servicio                                                        | Cant. | Val. Unit. | Subtotal   |
|-------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------|
| 1     | 50005-01-03 | Modificaciones / Correcciones al registro Patente PCT (DESCUENTO INTERNET) | 1     | \$ 225,000 | \$ 225,000 |
| TOTAL |             |                                                                            |       |            | \$ 225,000 |