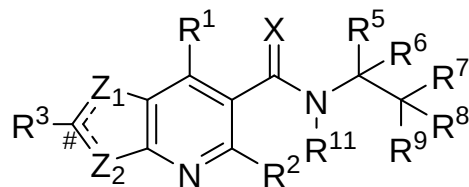


REIVINDICAMOS LO SIGUIENTE:

1) Un compuesto de la fórmula (I)



Fórmula (I)

CARACTERIZADO PORQUE,

“----” indica presencia o ausencia de doble enlace;

X es O o S;

Z¹ es C(R⁴)₁₋₂, CHR⁴-*CHR⁴, O-*CHR⁴, O, S o N(R¹⁰)₀₋₁; donde el átomo de carbono marcado con “*” indica el punto de unión al átomo de carbono marcado con “#”;

Z² es C(R⁴)₁₋₂ o NR¹⁰;

siempre que

a) cuando Z¹ sea S y Z² sea CR⁴ entonces R⁵ y R⁶ no formará un anillo;

b) cuando Z¹ sea NH, Z² sea NH y R³ sea oxo entonces R⁵ y R⁶ no formará un anillo;

c) cuando Z¹ sea N, y Z² sea N(CH₃) entonces R⁵ y R⁶ no formará un anillo;

R¹ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, hidroxilo, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, alquino C₂-C₆, alquilo C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀ y fenoxi; donde el alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, alquino C₂-C₆, alquilo C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀ y fenoxi pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de R^{1a};

R^{1a} se selecciona del grupo que consiste en halógeno, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆ y alquilo C₁-C₆;

R² se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, hidroxilo, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆, alquiloilo C₂-C₆, alquiltio C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀ y fenoxi; donde alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆, alquiloilo C₂-C₆, alquiltio C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀ y fenoxi pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de R^{2a}; R^{2a} se selecciona del grupo que consiste en halógeno, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆ y alquinoilo C₂-C₆;

R³ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, oxo, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆, alquinoilo C₂-C₆, alquiltio C₁-C₆ y cicloalquilo C₃-C₁₀; donde el alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆, alquinoilo C₂-C₆, alquiltio C₁-C₆ y cicloalquilo C₃-C₁₀ pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de R^{3a};

R^{3a} se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆ y alquinoilo C₂-C₆;

R⁴ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆, alquinoilo C₂-C₆, alquiltio C₁-C₆ y cicloalquilo C₃-C₁₀; donde alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆, alquinoilo C₂-C₆, alquiltio C₁-C₆ y cicloalquilo C₃-C₁₀ puede estar opcionalmente sustituido con uno o más grupos de R^{4a};

R^{4a} se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, haloalqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, haloalquino C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquenoilo C₂-C₆ y alquinoilo C₂-C₆;

R⁵ y R⁶ se seleccionan cada uno independientemente del grupo que consiste en hidrógeno, ciano, halógeno, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, haloalquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, haloalquinilo C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alqueniloxi C₂-C₆, alquiniloxi C₂-C₆, alquilcarbonilo C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀, cicloalquilo C₃-C₁₀-alquilo C₁-C₆ y arilo C₆-C₁₀; donde alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, haloalquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, haloalquinilo C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alqueniloxi C₂-C₆, alquiniloxi C₂-C₆, alquilcarbonilo C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀, cicloalquilo C₃-C₁₀-alquilo C₁-C₆ y arilo C₆-C₁₀ pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de^{5a}; o

R⁵ y R⁶ junto con los átomos a los que están unidos pueden formar un anillo carbocíclico no aromático de 3 a 6 miembros o un anillo heterocíclico no aromático de un miembro; donde uno o más heteroátomos de dicho anillo se seleccionan entre N, O o S(=O)₀₋₂ y uno o más átomos de C del anillo pueden sustituirse opcionalmente por C(=O), C(=S); el anillo opcionalmente puede ser sustituido por uno o varios grupos idénticos o diferentes de R^{5a};

R^{5a} se selecciona del grupo que consiste en halógeno, ciano, nitro, hidroxilo, tiol, amino, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalcoxi C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆, haloalquiltio C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀ y C₁-C₆-alcoxi-C₁-alquilo C₆;

R⁷ y R⁸ se seleccionan cada uno independientemente del grupo que consiste en hidrógeno, ciano, halógeno, hidroxilo, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, alqueniloxi C₂-C₆, alquiniloxi C₂-C₆, alquilcarbonil C₁-C₆ y cicloalquilo C₃-C₁₀; donde el alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, alqueniloxi C₂-C₆, alquiniloxi C₂-C₆, alquilcarbonil C₁-C₆ y cicloalquilo C₃-C₁₀ pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de R^{7a}; o

R⁷ y R⁸ junto con los átomos a los que están unidos pueden formar un anillo carbocíclico no aromático o aromático de 3 a 6 miembros, o un anillo heterocíclico no aromático o aromático; donde uno o más heteroátomos de dicho anillo se seleccionan de N, O o S(=O)₀₋₂ y uno o más átomos C del anillo pueden ser opcionalmente reemplazados por C(=O) o C(=S); el anillo puede ser sustituido opcionalmente con uno o más grupos idénticos o diferentes de R^{7a};

con la condición de que cuando R^7 y R^8 formen un anillo aromático, R^9 esté ausente;

R^{7a} se selecciona del grupo que consiste en halógeno, ciano, nitro, hidroxilo, tiol, amino, alquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , haloalcoxi C_1-C_6 , alquiltio C_1-C_6 , haloalquiltio C_1-C_6 , cicloalquilo C_3-C_{10} y C_1-C_6 -alcoxi- C_1 -alquilo C_6 ;

R^9 se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, cicloalquilo C_3-C_{10} , cicloalquiloxi C_3-C_{10} , cicloalquenilo C_3-C_{10} , cicloalqueniloxi C_3-C_{10} , arilo C_6-C_{10} , aralquilo C_7-C_{14} , ariloxi C_6-C_{10} , benciloxi, $-O-C(O)$ -arilo C_6-C_{10} , $O-C(O)$ -heterociclilo C_2-C_{10} , heterocícliclo C_2-C_{10} y heterocicloxi C_2-C_{10} ; donde el heterociclilo o heterocicloxi contiene 1, 2 o 3 heteroátomos seleccionados de N, O y S; y donde, en cada caso, uno o dos grupos CH_2 del carbociclo o heterociclo pueden ser reemplazados por un grupo independientemente seleccionado de $C(=O)$ y $C(=S)$; donde el cicloalquilo C_3-C_{10} , cicloalquiloxi C_3-C_{10} , cicloalquenilo C_3-C_{10} , cicloalqueniloxi C_3-C_{10} , arilo C_6-C_{10} , aralquilo C_7-C_{14} , ariloxi C_6-C_{10} , benciloxi, $-O-C(O)$ -arilo C_6-C_{10} , $O-C(O)$ -heterociclilo C_2-C_{10} , heterocícliclo C_2-C_{10} y heterocicloxi C_2-C_{10} pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de R^{9a} ; o

R^5 y R^9 junto con los átomos a los que están unidos pueden formar un anillo carbocíclico no aromático de 3 a 12 miembros o un anillo heterocíclico no aromático de un miembro; donde uno o más heteroátomos de dicho anillo se seleccionan entre N, O o $S(=O)_{0-2}$ y uno o más átomos de C del anillo pueden sustituirse opcionalmente por $C(=O)$, $C(=S)$; el anillo opcionalmente puede ser sustituido por uno o varios grupos idénticos o diferentes de R^{9a} ;

R^{9a} se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , alquenilo C_2-C_6 , haloalquenilo C_2-C_6 , alquinilo C_2-C_6 , haloalquinilo C_2-C_6 , alcoxi C_1-C_6 , haloalcoxi C_1-C_6 , alqueniloxi C_2-C_6 , alquiniloxi C_2-C_6 , alquiniloxi C_3-C_{10} , $C(R'')=N-OR'$, cicloalquiloxi C_3-C_{10} , cicloalquenilo C_3-C_{10} , cicloalqueniloxi C_3-C_{10} , C_6 -arilo C_{10} , C_7 -aralquilo C_{14} , C_6 -ariloxi C_{10} , C_2 -heterociclilo C_{10} - y C_2-C_{10} - heterocicloxi;

R' se selecciona entre el grupo que consiste en alquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, donde cada grupo de R' puede estar opcionalmente sustituido por grupos seleccionados entre halógeno, ciano, alcoxi C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀, cicloalquiloxi C₃-C₁₀, arilo C₆-C₁₀, aralquilo C₇-C₁₄ y ariloxi C₆-C₁₀;

R'' se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀ y cicloalquenilo C₃-C₁₀;

R¹⁰ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀ y cicloalquilo C₃-C₁₀-alquilo C₁-C₆;

R¹¹ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, un alquilo C₁-C₆ y un alcoxi C₁-C₆;

cada grupo de R¹ a R¹¹, R^{1a} a R^{5a}, R^{7a} o R^{9a} puede sustituirse opcionalmente con uno o más grupos seleccionados de ciano, halógeno, alquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, cicloalquilo C₃-C₁₀, cicloalquenilo C₃-C₁₀ y arilo C₆-C₁₀;

y óxidos N, complejos metálicos, estereoisómeros, polimorfos o las sales aceptables en agricultura de estos;

con la condición de que los siguientes compuestos estén excluidos de la definición de compuestos de fórmula (I),

2-metil-N-(2,4,4-trimetilpentan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida,

N-(*tert*-butil)-2-metil-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridin-3-carboxamida

N-(*tert*-butil)-2-metil-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida,

2-metil-N-(2,4,4-trimetilpentan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida,

N-(1-(2-clorofenoxi)-2-cianopropan-2-il)-4-metil-3,4-dihidro-2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-carboxamida,

N-(2-ciano-1-(5-ciano-2-(trifluorometil)fenoxi)propan-2-il)-4-metil-3,4-dihidro-2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-carboxamida,

N-(2-(1,2,4-oxadiazol-3-il)propan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,

N-(2-ciclohexilpropan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,

3-metil-N-(1,1,1-trifluoro-2-metilbutan-2-il)-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(2-ciclopropil-1,1,1-trifluoropropan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 3-metil-N-(4,4,4-trifluoro-2-metilbutan-2-il)-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(4-(azepan-1-il)-2-metilbutan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(2-ciclohexil-1-hidroxipropan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(2-ciclopropil-1-hidroxipropan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(1-hidroxi-2-metilbutan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(*tert*-butil)-1H-imidazo[4,5-b]piridina-6-carboxamida,
 N-(1-(azepan-1-il)-2-metilpropan-2-il)-N-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(1-(azepan-1-il)-2-metilpropan-2-il)-N-metil-2-oxo-2,3-dihidro-1H-imidazo[4,5-b]piridina-6-carboxamida,
 N-(2-(4,5-dimetiltiazol-2-il)propan-2-il)-2-oxo-2,3-dihidro-1H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)butan-2-il)-2-oxo-2,3-dihidro-1H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida ,
 N-(2-(3,5-dimetilisoxazol-4-il)propan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(2-(4,5-dimetiltiazol-2-il)propan-2-il)-2-oxo-2,3-dihidro-1H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(1-(3-metoxifenil)-2-metilpropan-2-il)-3-metil-3H-imidazo[4,5-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(2-(tetrahidro-2H-piran-4-il)propan-2-il)tieno[3,2-b]piridin-6-carboxamida,
 N-(2-metil-1-morfolinopropan-2-il)tieno[3,2-b]piridin-6-carboxamida y

N-(2-(1-metil-1H-1,2,3-triazol-4-il)propan-2-il)tieno[3,2-b]piridin-6-carboxamida.

2) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE

X es O;

R¹ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, hidroxilo, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ alcoxi C₁-C₆;

R² se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, hidroxilo, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ alcoxi C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆-y cicloalquilo C₃-C₆;

R³ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, oxo, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆- y cicloalquilo C₃-C₆;

R⁴ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆- y cicloalquilo C₃-C₆;

R⁵ y R⁶ se seleccionan cada uno independientemente del grupo que consiste en hidrógeno, ciano, halógeno, alquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, alquilcarbonilo C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₆, cicloalquilo C₃-C₆-alquilo C₁-C₆; donde cada grupo de R⁵ y R⁶ pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de R^{5a}; o

R⁵ y R⁶ junto con los átomos a los que están unidos pueden formar un anillo carbocíclico no aromático de 3 a 6 miembros o un anillo heterocíclico no aromático de un miembro; donde uno o más heteroátomos de dicho anillo se seleccionan entre N, O o S(=O)₀₋₂ y uno o más átomos de C del anillo pueden sustituirse opcionalmente por C(=O), C(=S); el anillo opcionalmente puede ser sustituido por uno o varios grupos idénticos o diferentes de R^{5a};

R^{5a} se selecciona del grupo que consiste en halógeno, ciano, nitro, hidroxilo, tiol, amino y alquilo C₁-C₆;

R⁷ y R⁸ se selecciona cada uno independientemente del grupo que consiste en hidrógeno, ciano, halógeno, hidroxilo, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ y alcoxi C₁-C₆, donde el alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆ y alcoxi C₁-C₆ puede estar opcionalmente sustituido con uno o más grupos de R^{7a}; o

R⁷ y R⁸ junto con los átomos a los que están unidos pueden formar un anillo carbocíclico no aromático o aromático de 3 a 6 miembros, o un anillo heterocíclico no aromático o aromático; donde uno o más heteroátomos de dicho anillo se seleccionan de N, O o S(=O)₀₋₂ y uno o más átomos C del anillo pueden ser opcionalmente reemplazados por C(=O) o C(=S); el anillo puede ser sustituido opcionalmente con uno o más grupos idénticos o diferentes de R^{7a}; con la condición de que cuando R⁷ y R⁸ formen un anillo aromático, R⁹ esté ausente;

R^{7a} se selecciona del grupo que consiste en halógeno, ciano, nitro, hidroxilo, tiol, amino, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalcoxi C₁-C₆, alquiltio C₁-C₆, haloalquiltio C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₈ y C₁-C₄-alcoxi-C₁-alquilo C₄;

R⁹ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, arilo C₆-C₁₀, aralquilo C₇-C₁₄, ariloxi C₆-C₁₀, benciloxi, -O-C(O)-arilo C₆-C₁₀, O-C(O)-heterociclilo C₂-C₁₀, heterociclilo C₂-C₁₀ y heterocicloxi C₂-C₁₀; donde el heterociclilo o heterocicloxi contiene 1, 2 o 3 heteroátomos seleccionados de N, O y S; y donde, en cada caso, uno o dos grupos CH₂ del carbociclo o heterociclo pueden estar reemplazados por un grupo independientemente seleccionado de C(=O) y C(=S); donde el arilo C₆-C₁₀, aralquilo C₇-C₁₄, ariloxi C₆-C₁₀, benciloxi, -O-C(O)-arilo C₆-C₁₀, O-C(O)-heterociclilo C₂-C₁₀, heterociclilo C₂-C₁₀ y heterocicloxi C₂-C₁₀ pueden estar opcionalmente sustituidos con uno o más grupos de R^{9a}; o

R⁵ y R⁹ junto con los átomos a los que están unidos pueden formar un anillo carbocíclico no aromático de 3 a 12 miembros o un anillo heterocíclico no aromático de un miembro; donde uno o más heteroátomos de dicho anillo se seleccionan entre N, O o S(=O)₀₋₂ y uno o más átomos de C del anillo pueden sustituirse opcionalmente por C(=O), C(=S); el anillo opcionalmente puede ser sustituido por uno o varios grupos idénticos o diferentes de R^{9a};

R^{9a} se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, haloalquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, haloalquinilo C₂-C₆, alcoxi C₁-C₆, haloalcoxi C₁-C₆, alqueniloxi C₂-C₆, alquiniloxi

C₂-C₆, cicloalquilo C₃-C₆, C(R'')=N-OR', cicloalquiloxi C₃-C₁₀, cicloalquenilo C₃-C₁₀, cicloalqueniloxi C₃-C₁₀, arilo C₆-C₁₀, aralquilo C₇-C₁₄, ariloxi C₆-C₁₀, heterociclilo C₂-C₁₀- y heterocicloxi C₂-C₁₀-;

R' se selecciona entre el grupo que consiste en alquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, donde cada grupo de R' puede estar opcionalmente sustituido por grupos seleccionados entre halógeno, ciano, alcoxi C₁-C₆, cicloalquilo C₃-C₆, cicloalquiloxi C₃-C₆, arilo C₆-C₁₀, aralquilo C₇-C₁₄ y ariloxi C₆-C₁₀;

R'' se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, alquinilo C₂-C₆, cicloalquilo C₃-C₆ y cicloalquenilo C₃-C₆;

R¹⁰ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, alquilo C₁-C₄, haloalquilo C₁-C₄, cicloalquilo C₃-C₅ y cicloalquilo C₃-C₅-alquilo C₁-C₃; y

R¹¹ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, alquilo C₁-C₄ y alcoxi C₁-C₄.

3) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Z¹ es CH(R⁴); y Z² es NR¹⁰.

4) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Z¹ es S y Z² es CHR⁴.

5) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Z¹ es CHR⁴-*CHR⁴; donde el átomo de carbono marcado con "*" indica el punto de unión al átomo de carbono marcado con "#"; y Z² es CHR⁴.

6) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Z¹ es CHR⁴ y Z² es CHR⁴.

7) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Z¹ es O-*CHR⁴; donde el átomo de carbono marcado con "*" indica el punto de unión al átomo de carbono marcado con "#"; y Z² es NR¹⁰.

8) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Z¹ es NR¹⁰; y Z² es CHR⁴.

9) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE Z¹ es O; Z² es NR¹⁰ y R³ es oxo.

10) El compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE dicho compuesto de fórmula (I) se selecciona de 1-metil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(3-(2-fluorofenil)-2-metilbutan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,3-dimetil-3-fenilbutan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-fenilbutan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(3-(2-clorofenil)-2-metilbutan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-3-fenilbutan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-benzilciclopentil)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-benzilciclohexil)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(3-clorobenzil)ciclohexil)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-(3-(trifluorometil)fenil)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(3,5-difluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-(*tert*-butil)fenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-isopropilfenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-(4-(trifluorometoxi)fenil)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2,4-difluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(3-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(3-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(3,4-difluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(3,4-diclorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(2-bromofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-(*m*-tolil)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-

carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-
 carboxamida, N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida,
 1,6-dimetil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1,6-dimetil-1H-pirrolo[2,3-
 b]piridina-5-carboxamida, N-(3-(2-fluorofenil)-2-metilbutan-2-il)-1,6-dimetil-1H-
 pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2,4-dimetilpentan-2-il)-
 1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,3-dimetil-3-fenilbutan-2-il)-
 1,6-dimetil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2-
 metilpropan-2-il)-1,6-dimetil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-
 benzilciclopropil)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(3-(2-
 clorofenil)-2-metilbutan-2-il)-1,6-dimetil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida,
 N-(1-(4-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida,
 N-(1-(4-cloro-3-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, N-(1-(4-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-
 b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-5,6,7,8-
 tetrahydroquinolina-3-carboxamida, N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-5,6,7,8-
 tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 3-bromo-1-metil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-
 il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-cloro-2-fluorofenil)-2-
 metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(3-
 bromofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida,
 N-(1-(2-metoxifenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-(p-tolil)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, 3-bromo-N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-
 b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1-metil-1H-
 pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-1-metil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-
 il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-ciclopropil-1-metil-N-(2-metil-1-
 fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-ciclopropil-N-(2,4-
 dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-
 cloro-N,1-dimetil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, 3-ciclopropil-N,1-dimetil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-

pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-bromo-N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-ciclopropil-N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-bromofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 3-bromo-N-(3-(2-fluorofenil)-2-metilbutan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(3-(2-fluorofenil)-2-metilbutan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-ciclopropil-N-(3-(2-fluorofenil)-2-metilbutan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-3-fluoro-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 3-fluoro-N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-cloro-3-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-3-fluoro-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-fluoro-1-metil-N-(2-metil-1-(p-tolil)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(3-(2-clorofenil)-2-metilbutan-2-il)-3-fluoro-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-fluoro-N-(1-(2-metoxifenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1H-pirrolo[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(4-fenilbutan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-(naftalen-2-il)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-((1-fenilciclopropil)metil)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,3-dimetil-4-fenilbutan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-4-metil-3,4-dihidro-2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-carboxamida, 4-metil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-3,4-dihidro-2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-carboxamida, 3-cloro-N-(1-(2-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-

metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-bromo-N-(1-(2-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-3-ciclopropil-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-cloro-1-metil-N-(2-metil-3-fenilbutan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 6-metoxi-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-6-metoxi-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-(4-(metiltio)fenil)propil)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 6-metoxi-1-metil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-6-metoxi-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 6-metil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-6-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-6-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-benzilciclopropil)-6-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-2-oxo-2,3-dihidrooxazolo[4,5-b]piridina-6-carboxamida, 1,2-dimetil-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,3-dimetil-3-fenilbutan-2-il)-1,2-dimetil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-clorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1,2-dimetil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1,2-dimetil-N-(2-metil-1-(p-tolil)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1,2-dimetil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(3-hidroxi-3-metil-1-(m-tolil)butan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(3-hidroxi-2-metil-4-fenilbutan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(2-cianopropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(tert-butil)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(trifluorometil)ciclopropil)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1,1,1-trifluoro-2-metilbutan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-hidroxi-2-metilpropan-2-

il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(3-hidroxi-3-metil-1-(m-tolil)butan-2-
 il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(3-hidroxi-2-metil-4-fenilbutan-2-il)-1-
 metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-hidroxi-2-metil-1-fenilpropan-
 2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-hidroxi-2-metil-1-
 fenilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(4-fluoro-3-metoxifenil)-
 1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(2-etil-2-
 hidroxi-1-fenilbutil)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-
 fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, N-(1-(4-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)tieno[3,2-b]piridina-
 6-carboxamida, N-(1-(4-fluoro-3-metoxifenil)-1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-1-
 metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 4-fluoro-3-metoxibenzoato de 2-
 metil-2-(tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamido)propilo, 4-fluoro-2-metilbenzoato de
 2-metil-2-(1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)propilo, N-(2-etil-2-
 hidroxi-1-fenilbutil)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2,4-
 dimetilpent-4-en-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-
 fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-6-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-
 carboxamida, N-(1-(4-fluoro-2-metilfenil)-1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-1-metil-
 1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2-etil-1-(4-fluorofenil)-2-hidroxibutil)-
 1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2-etil-1-(4-fluorofenil)-2-
 hidroxibutil)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(5-fluoro-2-metilfenil)-1-
 hidroxi-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(2-
 fluorofenil)-2-metilpent-4-en-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-bromo-N-
 (1-(5-fluoro-2-metilfenil)-1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-
 b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)-2-hidroxi-2-metilpropil)tieno[3,2-
 b]piridina-6-carboxamida, 3-cloro-N-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-1-metil-1H-
 pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(2-etil-2-hidroxi-1-fenilbutil)-1-
 metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2,4-
 dimetilpent-4-en-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-(3,5-
 diclorofenil)ciclopropil)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, (S)-N-

(1,1-bis(3,5-diclorofenil)-1-hidroxipropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-bromo-N-(1-(2-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-(3-metoxifenil)ciclopropil)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1H-pirrolo[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-fluorobenzoato de 2-(6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamido)-2-metilpropilo, 3-fluorobenzoato de 2-metil-2-(1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)propilo, 2-(trifluorometil)benzoato de 2-(6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamido)-2-metilpropilo, 2-metilbenzoato de 2-(6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamido)-2-metilpropilo, 2-(trifluorometil)benzoato de 2-metil-2-(5,6,7,8-tetrahidroquinolina-3-carboxamido)propilo, 2-metilbenzoato de 2-metil-2-(5,6,7,8-tetrahidroquinolina-3-carboxamido)propilo, 3-fluorobenzoato de 2-metil-2-(5,6,7,8-tetrahidroquinolina-3-carboxamido)propilo, 3-fluorobenzoato de 2-(3-cloro-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)-2-metilpropilo, N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-fluorobenzoato de 2-metil-2-(1H-pirrolo[3,2-b]piridina-6-carboxamido)propilo, 2-(trifluorometil)benzoato de 2-metil-2-(1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)propilo, N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-(trifluorometil)benzoato de 2-metil-2-(tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamido)propilo, 2-(trifluorometil)benzoato de 2-metil-2-(1H-pirrolo[3,2-b]piridina-6-carboxamido)propilo, 2-metilbenzoato de 2-metil-2-(tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamido)propilo, N-(1-(4-fluoro-3-metoxifenil)-1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-metilbenzoato de 2-metil-2-(1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)propilo, 2-(trifluorometil)benzoato de 2-metil-2-(1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)propilo, 3-fluorobenzoato de 2-metil-2-(1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)propilo, N-(1-(4-fluorofenil)-2-hidroxi-2-metilpropil)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-

2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-fluoro-2-metilfenil)-1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-(4-fluoro-2-metilfenil)-1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1H-pirrolo[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-bromo-N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-6-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-fluorobenzoato de 2-(3-bromo-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)-2-metilpropilo, 3-cloro-N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 2-(trifluorometil)benzoato de 2-(3-bromo-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)-2-metilpropilo, N-(1-(4-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 2-metilbenzoato de 2-(3-bromo-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamido)-2-metilpropilo, N-(1-(5-fluoro-2-metilfenil)-1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((2-cianobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-((2-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-clorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-clorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, N-(1-((2-cianobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((2-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((2-clorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((2-cianobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((2-cloro-5-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-cloro-5-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-

b]piridina-6-carboxamida, N-(1-((2,4-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2,4-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((2,4-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 3-bromo-1-metil-N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((5-fluoropiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((2-clorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((2-cianobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 2-cloro-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((2-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((2-cloro-5-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((5-fluoropiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 2-metoxi-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((2,4-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-1-metil-N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((5-fluoropiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-cloro-N-(1-((5-cianopiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((5-

cianopiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((5-cianopiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)tieno[3,2-b]piridina-6-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((5-cianopiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((2-cloro-5-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((2,5-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 1-metil-N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((5-fluoropiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((5-cianopiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-bromo-N-(1-((2-cloro-5-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-((5-fluoropiridin-2-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-cianobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2-cianobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2,4-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2,4-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)propan-2-il)-N-metoxi-1-metil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-fluorobenzoato de 2-(2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamido)-2-metilpropilo, 2-metoxi-N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-benzilciclopropil)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-

ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-benzilciclopropil)-2-cloro-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-metoxi-N-((1-fenilciclopropil)metil)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-((1-fenilciclopropil)metil)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-metoxi-N-(4-fenilbutan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(4-fenilbutan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-fenilciclopropil)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-metoxi-N-(1-fenilciclopropil)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)propan-2-il)-N-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-(2-fluorofenil)propan-2-il)-N-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenil)propan-2-il)-N-metoxi-1H-pirrol[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 2-cloro-N-(1-(4-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 3-fluorobenzoato de 2-(2-cloro-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamido)-2-metilpropilo, 2-metoxi-N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(2-metil-1-fenilpropan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2,4-dimetilbenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-2-metil-1H-pirrol[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-1,2-dimetil-1H-pirrol[2,3-b]piridina-5-carboxamida, N-(1-benzilciclopropil)-1,2-dimetil-1H-pirrol[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2-clorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2-cianobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-(4-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-5,6,7,8-

tetrahydroquinolina-3-carboxamida, N-(1-((2-clorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-
 2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-
 fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-
 ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-
 il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-(2-
 fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-
 ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-((2-cloro-5-fluorobenzil)oxi)-2-
 metilpropan-2-il)-2-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida,
 N-(1-(4-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-1,2-dimetil-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, 1,2-dimetil-N-(2-fenilpropil)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, 1,2-dimetil-N-((1-fenilciclopropil)metil)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-
 carboxamida, 2-cloro-N-metoxi-N-(1-fenilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-
 ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 4-metil-N-(1-fenilciclopropil)-3,4-dihidro-
 2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)ciclopropil)-4-
 metil-3,4-dihidro-2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-carboxamida, 4-metil-N-((1-
 fenilciclopropil)metil)-3,4-dihidro-2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-carboxamida, N-
 (1-benzilciclopropil)-4-metil-3,4-dihidro-2H-pirido[3,2-b][1,4]oxazina-7-
 carboxamida, 2-cloro-N-(2-metil-1-(piridin-2-iloxi)propan-2-il)-5,6,7,8-
 tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2-cloropiridin-4-il)oxi)-2-
 metilpropan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-cloro-N-(4,4,4-
 trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-
 carboxamida, 2-cloro-N-(1-((2-cloro-5-fluorobenzil)oxi)-2-metilpropan-2-il)-
 5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-metoxi-N-(2-metil-1-(piridin-2-
 iloxi)propan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-metoxi-N-(2-
 metil-1-fenilpropan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, N-(2,4-
 dimetil-1-fenilpentan-2-il)-2-metoxi-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida,
 2-metoxi-N-(1-fenilciclopropil)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-
 metoxi-N-((1-fenilciclopropil)metil)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, 2-
 metoxi-N-(4-fenilbutan-2-il)-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-carboxamida, N-(1-(4-
 fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-2-metoxi-5,6,7,8-tetrahydroquinolina-3-

carboxamida, 2-cloro-N-(4-fenilbutan-2-il)-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-
 carboxamida, 2-cloro-N-(1-(4-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-5,6,7,8-
 tetraidroquinolina-3-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)-2,4-dimetilpent-4-en-2-il)-
 5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, N-(1-(2-fluorofenoxi)-2,4-dimetilpent-
 4-en-2-il)-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, N-(1-(4-
 fluorofenil)ciclopropil)-2-metoxi-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, N-
 (4,4,4-trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-
 carboxamida, 2-cloro-N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)-5,6,7,8-
 tetraidroquinolina-3-carboxamida, 2-metoxi-N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-1-
 fenilbutan-2-il)-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, 1-metil-N-(4,4,4-
 trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 3-
 cloro-1-metil-N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-
 5-carboxamida, 3-cloro-6-metoxi-1-metil-N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-
 il)-1H-pirrolo[2,3-b]piridina-5-carboxamida, 6,6-difluoro-N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-
 1-fenilbutan-2-il)-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-
 fenilpentan-2-il)-6,6-difluoro-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, 4-cloro-
 N-(4,4,4-trifluoro-2-metil-1-fenilbutan-2-il)-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-
 carboxamida, 4-cloro-N-(2,4-dimetil-1-fenilpentan-2-il)-6,7-dihidro-5H-
 ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 4-cloro-N-(2,4-dimetil-1-fenilpent-4-en-2-il)-
 6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 4-cloro-N-(2,4-dimetil-1-
 fenilpentan-2-il)-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-
 fenilpentan-2-il)-4-metoxi-5,6,7,8-tetraidroquinolina-3-carboxamida, N-(2,4-
 dimetil-1-fenilpentan-2-il)-4-metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-
 carboxamida, N-(2,4-dimetil-1-fenilpent-4-en-2-il)-4-metoxi-6,7-dihidro-5H-
 ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 4-cloro-N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-
 2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, 4-cloro-N-(1-(4-
 fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-
 carboxamida o N-(1-(2-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-4-metoxi-6,7-dihidro-5H-
 ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida, N-(1-(4-fluorofenil)-2-metilpropan-2-il)-4-
 metoxi-6,7-dihidro-5H-ciclopenta[b]piridina-3-carboxamida.

11) Una combinación CARACTERIZADA PORQUE comprende el compuesto de Fórmula (I) según la reivindicación 1 y al menos otro principio activo plaguicida seleccionado del grupo que consiste en fungicidas, insecticidas, nematocidas, acaricidas, bioplaguicidas, herbicidas, protectores, reguladores de crecimiento vegetal, antibióticos, fertilizantes y nutrientes.

12) Una composición agroquímica CARACTERIZADA PORQUE comprende el compuesto de Fórmula (I) según la reivindicación 1 y al menos un ayudante agroquímicamente aceptable seleccionado del grupo que consiste en portadores inertes, tensioactivos, aditivos, diluyentes sólidos y diluyentes líquidos.

13) La composición según la reivindicación 12, CARACTERIZADA PORQUE dicha composición puede comprender, además, al menos otro ingrediente activo seleccionado del grupo que consiste en fungicidas, insecticidas, nematocidas, acaricidas, bioplaguicidas, herbicidas, protectores, reguladores de crecimiento vegetal, antibióticos, fertilizantes y nutrientes.

14) La composición según la reivindicación 13, CARACTERIZADA PORQUE dicha composición se aplica a una semilla y el compuesto de Fórmula (I) en dicha composición está en una cantidad dentro del intervalo de 0,1 g de a.i. A 10 kg de a.i. cada 100 kg de semillas.

15) Un método para controlar o prevenir microorganismos fitopatogénicos, CARACTERIZADO PORQUE el método comprende tratar a los hongos o a los materiales, plantas, partes de plantas, locus de estas, suelo o semillas para que estén protegidos contra ataques fúngicos, con una cantidad eficaz de al menos un compuesto de Fórmula (I) según la reivindicación 1 o la combinación según la reivindicación 11 o la composición según la reivindicación 12.

16) Un método para controlar o prevenir una infestación de plantas por microorganismos fitopatogénicos en cultivos agrícolas y/o cultivos hortícolas CARACTERIZADO PORQUE una cantidad eficaz de al menos un compuesto de Fórmula (I) según la reivindicación 1 o la combinación según la reivindicación 11 o la composición según la reivindicación 12 se aplica a las plantas, a partes de estas o locus de estas.

17) El método según la reivindicación 16, CARACTERIZADO PORQUE los microorganismos fitopatogénicos se seleccionan de: mancha de la hoja de trigo (*Zymoseptoria tritici*), roya del trigo (*Puccinia triticina*), roya amarilla del trigo (*Puccinia striiformis*), sarna del manzano (*Venturia inaequalis*), oídio de la vid (*Uncinula necator*), escaldadura de la cebada (*Rhynchosporium secalis*), tizón del arroz (*Pyricularia oryzae*), roya de la soja (*Phakopsora pachyrhizi*), mancha de la gluma del trigo (*Leptosphaeria nodorum*), oídio del trigo (*Blumeria graminis* f. sp. *tritici*), oídio de la cebada (*Blumeria graminis* f. sp. *hordei*), oídio de cucurbitáceas (*Erysiphe cichoracearum*), antracnosa de cucurbitáceas (*Colletotrichum lagenarium*), mancha de la hoja de remolacha o soja (*Cercospora beticola*, *Cercospora sojina*), tizón temprano del tomate (*Alternaria solani*), moho gris (*Botrytis cinerea*), tizón temprano (*Corynespora cassiicola*), tizón tardío de papa y tomate (*Phytophthora infestans*), tizón aéreo, de la hoja o de la red por Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*), mancha por Septoria nodorum en el trigo (*Parastagonospora nodorum*), podredumbre de raíz, tizón de oído o sarna en cereales (p. ej., trigo o cebada) (*Fusarium culmorum*) o mancha de la cebada (*Cochliobolus sativus*).