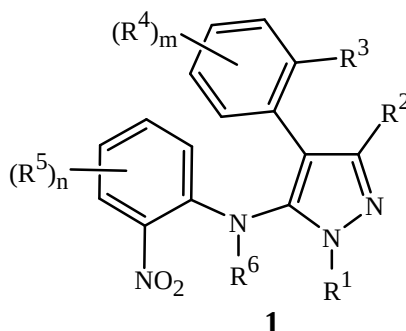


REIVINDICACIONES

Lo que se reivindica es:

1. Un compuesto seleccionado de la Fórmula **1**, y sales de este,



caracterizado porque

R^1 es metilo;

R^2 es metilo;

R^3 es halógeno;

cada R^4 es independientemente halógeno, ciano, o metoxi;

cada R^5 es independientemente halógeno, alquilo C_1-C_3 , alcoxialquilo C_2-C_6 , alcoxi C_1-C_3 , haloalcoxi C_1-C_3 , alqueniloxi C_2-C_6 , alquiniloxi C_2-C_6 , cianoalcoxi C_2-C_6 o alcoxialcoxi C_2-C_6 ;

m es 1 o 2;

n es 0, 1, 2 o 3;

R^6 es H

siempre que el compuesto de la Fórmula **1** no sea:

4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-N-(2,4-difluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1H-pirazol-5-amina;

4-(2-cloro-4-fluorofenil)-1,3-dimetil-N-(2 nitrofenil)-1H-pirazol-5-amina;

4-(2-cloro-4-fluorofenil)-N-(2,4-difluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1H-pirazol-5-amina;

4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-N-(2-metoxi-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1H-pirazol-5-amina;

4-(2-cloro-4-fluorofenil)-N-(2-metoxi-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1H-pirazol-5-amina;

N-(2-cloro-6-nitrofenil)-4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-1H-pirazol-5-amina;

N-(2-cloro-3-fluoro-6-nitrofenil)-4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-1,3-dimetil-*N*-(2-metil-6-nitrofenil)-1*H*-pirazol-5-amina;
N-(2-bromo-4-fluoro-6-nitrofenil)-4-(2-cloro-4-fluorofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(4-metoxi-2-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-*N*-(4-fluoro-2-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-*N*-(4-metoxi-2-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
N-(4-cloro-2-nitrofenil)-4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-*N*-[2-nitro-4-(2-propin-1-iloxi)fenil]-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-*N*-[2-nitro-4-(2-propen-1-iloxi)fenil]-1*H*-pirazol-5-amina;
N-(4-bromo-2-nitrofenil)-4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
N-(4-cloro-2-fluoro-6-nitrofenilo)-4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina;
 3-cloro-4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(2,4-difluoro-6-nitrofenil)-1-metil-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-*N*-(4-metil-2-nitrofenil)-1*H*-pirazol-5-amina;
 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-1,3-dimetil-*N*-(4-metil-2-nitrofenil)-1*H*-pirazol-5-amina; y
N-(4-bromo-2-fluoro-6-nitrofenil)-4-(2,6-difluoro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina.

2. Un compuesto de la reivindicación 1, caracterizado porque:
 cada R⁵ es independientemente halógeno, metilo, metoxi, halometoxi, alqueniloxi C₂-C₄, alquiniloxi C₂-C₄ o cianoalcoxi C₂-C₄.
3. Un compuesto de la reivindicación 2, caracterizado porque:
 R³ es Br, Cl o F;

m es 1 y R⁴ está en la posición para; o m es 1 y R⁴ está en la posición orto; o m es 2 y un R⁴ está en la posición para, y el otro está en la posición orto; cada R⁵ es independientemente halógeno, metilo o metoxi; y n es 1 y R⁵ está en la posición para; o n es 1 y R⁵ está en la posición orto; o n es 2 y un R⁵ está en la posición para, y el otro está en la posición orto.

4. Un compuesto de la reivindicación 3 caracterizado porque:

cada R⁴ es independientemente Br, Cl, F, ciano o metoxi; y

cada R⁵ es independientemente Br, Cl, F, metilo o metoxi.

5. Un compuesto de la reivindicación 4 caracterizado porque:

cada R⁴ es independientemente Br, Cl o F; y

m y n son cada uno 1 y R⁴ está en la posición para y R⁵ está en la posición orto; o m es 1 y un R⁴ está en la posición para, y n es 2 y un R⁵ está en la posición para y el otro está en la posición orto; o m es 2 y un R⁴ está en la posición para y el otro está en la posición orto, y n es 1 y R⁵ está en la posición orto.

6. Un compuesto de la reivindicación 5, caracterizado porque:

R⁴ es Cl o F;

cada R⁵ es independientemente Cl, F o metilo; y

m y n son cada uno 1 y R⁴ está en la posición para y R⁵ está en la posición orto; o m es 1 y un R⁴ está en la posición para, y n es 2 y un R⁵ está en la posición para y el otro está en la posición orto.

7. Un compuesto de la reivindicación 1, caracterizado porque:

cada R⁴ es independientemente Br, Cl, F, ciano o metoxi;

m es 1 y R⁴ está en la posición para; o m es 1 y R⁴ está en la posición orto; o m es 2 y un R⁴ está en la posición para, y el otro está en la posición orto; y n es 0.

8. Un compuesto de la reivindicación 7 caracterizado porque:

R³ es Br, Cl o F; y

cada R⁴ es independientemente Br, Cl o F.

9. Un compuesto de la reivindicación 1, caracterizado porque se selecciona del grupo:

4-(2-bromo-4,6-difluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 3-cloro-4-(5-((2-cloro-4-fluoro-6-nitrofenil)amino)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-4-il)benzonitrilo, *N*-(2-cloro-4-fluoro-6-nitrofenil)-4-(2-cloro-4-fluorofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-6-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-4-metoxi-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2,4-difluorofenil)-*N*-(2 fluoro-4-metoxi-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-bromo-4-difluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4,6-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, *N*-(2-cloro-4-fluoro-6-nitrofenil)-4-(2-cloro-4-metoxifenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-4-metil-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(4-fluoro-2-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2,4-difluorofenil)-*N*-(2 fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, *N*-(4-cloro-2-fluoro-6-nitrofenil)-4-(2-cloro-4-fluorofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina y 3-cloro-4-(5-[(2-fluoro-4-metil-6-nitrofenil)amino]-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-4-il)benzonitrilo.

10. Un compuesto de la reivindicación 9 caracterizado porque se selecciona del grupo:

4-(2-bromo-4-difluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4,6-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-3-etil-1-metil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-4-metil-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina, 4-(2-cloro-4-fluorofenil)-*N*-(2-fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina y 4-(2,4-difluorofenil)-*N*-(2 fluoro-6-nitrofenil)-1,3-dimetil-1*H*-pirazol-5-amina.

11. Un compuesto de la reivindicación 1, y sales de este, caracterizado porque:

R³ es Cl o F;

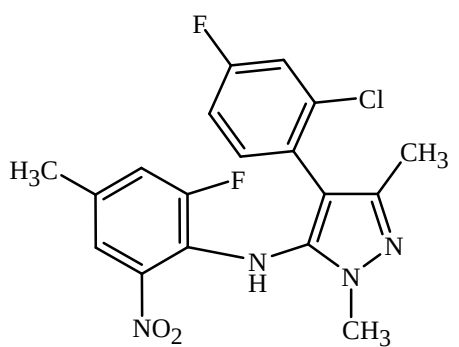
cada R⁴ es independientemente Cl o F;

cada R^5 es independientemente F o metilo;

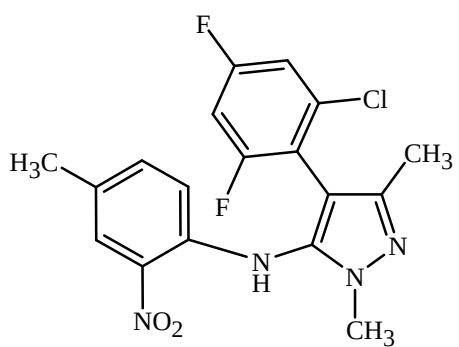
y

n es 0, 1 o 2.

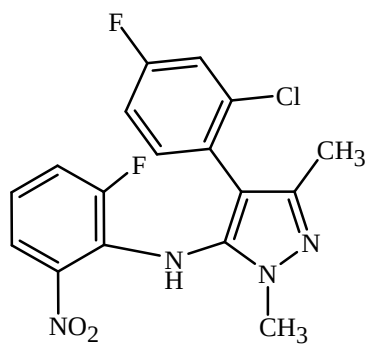
12. Un compuesto de la reivindicación 1, caracterizado porque es:



13. Un compuesto de la reivindicación 1, caracterizado porque es:



14. Un compuesto de la reivindicación 1, caracterizado porque es:



15. Un compuesto de la reivindicación 1, caracterizado porque es:

