

REIVINDICACIONES

Habiéndose descrito la invención como antecede, se reclama como propiedad lo contenido en las siguientes reivindicaciones:

1. Una composición herbicida de concentrado emulsionable que comprende:

(a) carbonato de 3-[2-metoxi-4-(1-propin-1-il)fenil]-4-oxobiciclo[3.2.1]oct-2-en-2-ilo y metilo;

(b) una mezcla de disolventes que comprende carbonato de propileno y uno o más disolventes orgánicos distintos; y

(c) uno o más emulsionantes.

2. Una composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con la reivindicación 1, que comprende de un 10 % a un 30 % p/v de carbonato de 3-[2-metoxi-4-(1-propin-1-il)fenil]-4-oxobiciclo[3.2.1]oct-2-en-2-ilo y metilo.

3. Una composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con la reivindicación 2, que comprende de un 15 % a un 25 % p/v de carbonato de 3-[2-metoxi-4-(1-propin-1-il)fenil]-4-oxobiciclo[3.2.1]oct-2-en-2-ilo y metilo.

4. Una composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con cualquiera de las

reivindicaciones anteriores, caracterizada porque la mezcla de disolventes consiste en carbonato de propileno y un disolvente orgánico distinto.

5 5. Una composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con la reivindicación 4, caracterizada porque la relación de carbonato de propileno:disolvente orgánico es de 100:1 a 1:100 p/v.

10 6. Una composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con la reivindicación 5, caracterizada porque la relación de carbonato de propileno:disolvente orgánico es de 5:1 a 1:5.

15 7. Una composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende de un 50 % a un 70 % de mezcla de disolventes.

8. Una composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende de un 5 % a un 20 % de dicho uno o más emulsionantes.

20 9. Un método para controlar malezas en un emplazamiento, comprendiendo dicho método diluir la composición herbicida de concentrado emulsionable de conformidad con cualquiera de las anteriores con agua en un tanque de pulverización y aplicar la composición diluida al
25 emplazamiento.

10. Un método de conformidad con la reivindicación 9, caracterizado porque un tanque de pulverización reivindica, caracterizado porque se incluye un adyuvante de mezcla en tanque en el tanque de pulverización.

5 11. Un método de conformidad con la reivindicación 10, caracterizado porque el adyuvante de mezcla en tanque es un éster alquílico del ácido fosfórico.

10 12. Un método de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 9 a 11, caracterizado porque se incluye otro producto herbicida en el tanque de pulverización.

13. Un método de conformidad con la reivindicación 12, caracterizado porque el producto herbicida es un producto que contiene glufosinato.

15

20

25