

REIVINDICACIONES

1. Una combinación fungicida para controlar o prevenir el crecimiento del tizón tardío causado por *Phytophthora infestans* en cultivos, que comprende:

- 5 a. mandipropamida; y
 b. propamocarb o sales de este.

2. La combinación como se reivindica en la reivindicación 1, en donde el cultivo es de *Solanum spp.*

10 3. La combinación como se reivindica en la reivindicación 1, en donde el cultivo es *Solanum tuberosum*.

4. La combinación como se reivindica en la reivindicación 1, en donde la mandipropamida y el propamocarb o sales de estos se combinan en una relación de 1:10 a 10:1.

15 5. Un método para controlar el crecimiento del tizón tardío causado por *Phytophthora infestans* en cultivos de *Solanum spp.*, dicho método comprende poner en contacto o aplicar al follaje de los cultivos, una semilla, o un locus de este una cantidad efectiva de una combinación fungicida o una composición fungicida que comprende:

- a. mandipropamida; y
 b. propamocarb o sales de este.

20 6. El método como se reivindica en la reivindicación 5, en donde la mandipropamida se aplica a una tasa en el rango de aproximadamente 50 a aproximadamente 500 g i.a./ha.

7. El método como se reivindica en la reivindicación 5, en donde el propamocarb se aplica a una tasa en el rango de aproximadamente 100 a aproximadamente 2000 g i.a./ha.

8. Una composición fungicida, que comprende:

- 5
- a. mandipropamida;
 - b propamocarb o sales de este; y
 - c al menos un excipiente agrícolamente aceptable.

9. La composición como se reivindica en la reivindicación 8, en donde los excipientes agrícolamente aceptables se seleccionan de agentes dispersantes, agentes
10 antiespumantes, agentes anticongelantes, espesantes o una combinación de estos.

10. La composición como se reivindica en la reivindicación 8, en donde la composición comprende mandipropamida en una cantidad en el rango de aproximadamente 1 % p/p a aproximadamente 10 % p/p de la composición.

11. La composición como se reivindica en la reivindicación 8, en donde la
15 composición comprende propamocarb o sales de este en una cantidad de aproximadamente 20 % p/p a aproximadamente 80 % p/p de la composición.

12. La composición como se reivindica en la reivindicación 8, en donde la composición comprende excipiente agrícolamente aceptable en una cantidad de aproximadamente 1 % p/p a aproximadamente 90 % p/p de la composición.

20 13. Uso de una combinación fungicida o una composición fungicida para prevenir el tizón tardío causado por *Phytophthora infestans* en papa (*Solanum tuberosum*), en donde dicha combinación fungicida o composición fungicida comprende:

- a. mandipropamida, y

b propamocarb o sales de este.