

1. NOMBRE COMERCIAL

AGRIN 25

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 6 - I 86/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Cypermethrin	250 g/l	Concentrado Emulsionable (EC)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Insecticida de contacto e ingestión. No sistémico. Actúa en la base del ganglio del sistema nervioso central, causando la acción repetida del nervio a través de la prolongación de permeabilidad de sodio durante la fase de recuperación de la acción potencial de las neuronas.

5. MODO DE EMPLEO

Para su preparación, en un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada con un poco de agua hasta formar una suspensión homogénea, luego viértala en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar fuertemente. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

6. COMPATIBILIDAD

No compatible con productos fuertemente alcalinos o ácidos. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría toxicológica II – MODERADAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0,18 l/ha	3 días
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)		200 ml/ha	14 días
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Enrollador (<i>Tuta absoluta</i>)	0,2 l/ha* 33 ml/l	Hasta 14 días antes de la cosecha
Lechuga (<i>Lactuca sativa</i>)	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>)	0,20 l/ha	3 días
Gypsophila (<i>Gypsophila paniculata</i>)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1 ml/l*	N/A
Piña (<i>Ananas comosus</i>)	Barrenador del fruto (<i>Thecla sp.</i>)	125 ml en 200 l de agua	14 días
Arveja (<i>Pisum sativum</i>)	Pulgón verde (<i>Macrosiphum pisi</i>)	0,20 l/ha	7 días

*Tomate riñón: 600 litros de agua/hectárea. Gypsophila: 1.000 litros de agua/ha.

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Maíz: realizar una aplicación con los primeros daños cuando la plaga se encuentre en los estadios L1 y máximo L3. **Arroz:** realizar una aplicación cuando exista alrededor de 10 larvas por m². **Tomate riñón:** realizar 2 aplicaciones por ciclo de cultivo, a intervalo de 7 días, considerando el umbral económico de la plaga, cuando existan 7 larvas en 10 plantas evaluadas. **Lechuga:** aplicar en presencia de la plaga, de 8 a 15 días después del trasplante, aplicar por 2 ocasiones con intervalo de 14 días. **Arveja:** realizar una aplicación con la presencia de la plaga, cuando exista entre 1 y 3 pulgones por brote. **Piña:** realizar 2 aplicaciones por ciclo de cultivo, a intervalo de 7 días, cuando se observen los primeros huevecillos de la plaga. **Gypsophila:** realizar una aplicación cuando exista el 5% de incidencia de la plaga.

10. FITOTOXICIDAD

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a las dosis recomendadas en la etiqueta.



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Código: FT.INS.19
Actualización: 03-Ago-2020
Rev. Ant.: 01-Feb-2017
Versión: 04
