

Cipermetrina 25% EC

NOMBRE PRODUCTO	CIPERMETRINA 25% EC
TIPO DE PRODUCTO	Insecticida
INGREDIENTE ACTIVO	Cypermethrin
NOMBRE QUIMICO	(<i>R,S</i>)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1 <i>R</i> ,3 <i>RS</i> ,1 <i>RS</i> ,3 <i>SR</i>)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
GRUPO QUIMICO	Piretroides
CONCENTRACION Y FORMULACION	250 g/L EC, Concentrado Emulsionable
MODO DE ACCION	Contacto e Ingestión
FABRICANTE/FORMULADOR	ANTALIEN
TOXICIDAD	Grupo II. Producto Moderadamente Peligroso
ANTIDOTO	No se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Principales Características

Es un insecticida neurotóxico con una acción rápida de derribe” o “knock down”.

Paraliza el sistema nervioso del insecto. Inhibe el receptor ácido y amino butírico, causando excitabilidad y convulsiones.

Adicionalmente inhibe el calcio tomado por los nervios e inhibe la monoramina oxidasa y la enzima que rompe hacia abajo los neurotransmisores.

Uso y Dosis

CULTIVOS	USO/Plaga	DOSIS	
		L/200L	L/ha
Papa	Polilla (<i>Tuta absoluta</i>)	-	0,4-0,5
	Mosca Minadora (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	-	0,4-0,5
Algodón	Gusano rosado (<i>Pectinophora gossypiella</i>)	-	0,4-0,5
	Arrebiatado (<i>Dysdercus peruvianus</i>)	-	0,4-0,5
	Gusano mayor de la hoja (<i>Alabama argillacea</i>)	-	0,2-0,3
	Perforador de bellotas (<i>Heliothis virescens</i>)	-	0,3-0,4
Tomate	Polilla (<i>Tuta absoluta</i>)	-	0,4-0,5
	Mosca Minadora (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	-	0,4-0,4
	Cogollero (<i>Spodoptera spp.</i>)	-	0,3-0,4
Espárrago, cebolla, Ajo	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	-	0,3-0,4
Espárrago	Gusano de Follaje (<i>Copitarsia corruda</i>)	-	0,5-0,6
Alcachofa	Mosca Minadora (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	-	0,4-0,5
Palto	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	-	1-1,5
Páprika	Mosca Minadora (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	-	0,4-0,5

Aplicación

Las aplicaciones deben contemplar el nivel de daño económico de la plaga, por lo que se recomienda realizar evaluaciones permanentes para determinar el momento de aplicación.

Realizar un máximo de 4 aplicaciones por campaña.

Preparación de la mezcla

Coloque agua en estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte, diluya la cantidad necesaria de **CIPERMETRINA 25% EC** en un poco de agua y vierta esta solución al estanque a través del filtro. Luego, complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

Incompatibilidad

Como es imposible conocer la compatibilidad de **CIPERMETRINA 25% EC** con todos los productos del mercado, ANTALIEN, no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos.

Se recomienda no mezclar con productos de marcada reacción alcalina.

Fitotoxicidad

Departamento Técnico Antalién

Perú: Calle Arica N° 125, Ofc 401. Miraflores. Lima. T: 511-4457352

Chile: Padre Mariano N° 391, Ofc 405. Providencia. Santiago. T.: 56-2-240 29 752

www.antalien.net

Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

Período de Carencia Mercado Local (días).

Estos son los días de espera recomendados entre la última aplicación y la cosecha: Algodón: 12 días, Espárrago: 15 días, Alcachofa, Palto: 7 días. Papa, Tomate: 12 días, Páprika: 3 días, Cebolla, Ajo: 15 días.

Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

Tiempo de Reingreso al área tratada

No ingresar al área tratada antes de 24 horas desde la aplicación, a menos que se vista ropa de protección.

Observaciones

El fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en la etiqueta del producto. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante. El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapan a la responsabilidad del fabricante.

Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.