

Sinotomil® 90% SP

NOMBRE PRODUCTO	SINOTOMIL® 90% SP
TIPO DE PRODUCTO	Insecticida
INGREDIENTE ACTIVO	Methomyl
NOMBRE QUIMICO	S-Methyl-n-(methylcarbamoyloxy) thioacetimidate
GRUPO QUIMICO	Carbamato
CONCENTRACION Y FORMULACION	900 g/Kg, SP Polvo Soluble
MODO DE ACCION	Sistémico, Contacto e Ingestión
FABRICANTE/FORMULADOR	ANTALIEN
TOXICIDAD	Grupo Ib. Producto Altamente Peligroso.
ANTIDOTO	Si los signos de inhibición de la colinesterasa aparecen, aplicar el antídoto Sulfato de Atropina . No debe administrarse 2-PAM .

Principales Características

Es un insecticida que actúa sobre los insectos, afectando el sistema nervioso produciendo parálisis y la posterior muerte de los insectos. También tiene efecto ovicida; las larvas generalmente no eclosionan de los huevos directamente alcanzados por el insecticida, o de hacerlo, mueren al poco tiempo de emerger.

Por su corta residualidad en el suelo y plantas, es adecuado para programas de Manejo Integrado de Plantas (MIP).

Posee un amplio espectro de acción en el control de insectos picadores, chupadores, masticadores que atacan diversos cultivos.

Uso y Dosis

CULTIVOS	USO/Plaga	DOSIS	
		g/200 L	g/ha
Alfalfa	Caballada (<i>Anticarsia gemmatalis</i>) Gusano ejército (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	200	400-600
Maíz	Cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	200	400-600
Tomate	Gusano ejército (<i>Spodoptera eridania</i>) "Polilla" o "Gusano del brote" (<i>Scrabipalpula absoluta</i>)	200	400-600
Zapallo	Gusano barrenador (<i>Diaphania nitidalis</i>)	200	400-600
Espárrago	Gusano comedor de follaje (<i>Copitarsia incómoda</i>) Gusano perforador (<i>Heliothis virescens</i>) Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	200	400-600
Alcachofa	Perforador de fruto (<i>Heliothis virescens</i>)	200	400-600
Palto	Bicho del cesto (<i>Oiketicus kirby</i>) Queresa del palto (<i>Fiorinia fiorinae</i>) Chinche del palto (<i>Dagbertus minensis</i>)	150-	-
Paprika	Perforador de fruto (<i>Heliothis virescens</i>)	150-200	300-400
Mandarina	Queresa redonda (<i>Selenaspidus articulatus</i>)	200	2000
Vid	Trips (<i>Frankliniella williamsi</i>)	200-300	800-1200
Fresa	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	200	-

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 2 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 **SINOTOMIL® 90% SP** 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.

Departamento Técnico Antalien

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

Incompatibilidad

Como es imposible conocer la compatibilidad de **SINOTOMIL® 90% SP** 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

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: Fresa: 14 días; Alfalfa, Alcachofa, Vid, Palto: 7 días; Maíz, Zapallo, Parpika: 3 días; Tomate: 2 días; Espárrago, Mandarina: 1 día.

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 48 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.

Departamento Técnico Antalien

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