

Hoja técnica

 Última modificación:
 24/12/2018

 Registro COFEPRIS:
 RSCO-INAC-1104P-X0271-009-11.11


Toxicidad

Puede ser nocivo en caso de ingestión
 Puede ser nocivo por el contacto con la piel.
 Puede ser nocivo si se inhala.

Centro de Información
 Toxicológica (ATOX):
 01 800 000 28 69

Clasificación



UN: 3082 SUBSTANCIA LIQUIDA
 POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA
 EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
 (Piriproxifen 11.11%).

Información general

Nombre Comercial:
KLOSTER®
Descripción:

Es un insecticida que controla el crecimiento de algunos insectos. Inhibe la metamorfosis y el desarrollo de huevos puestos por insectos adultos tratados.

Ingrediente activo:

Piriproxifen (103 g de i.a/L)

Familia química:

Piridina

Nombre químico:

Piriproxifen: 4-fenoxifenil (RS)-2-(2-piridiloxi)propil éter

Mecanismo de acción:

Actúa por contacto y tiene una notable acción translaminar en la hoja, por lo que llega al envés de esta, y controla huevecillos y formas juveniles ahí situados. Esto prolonga la actividad residual del producto por muchos días.

Es ovicida al afectar el embrión evitando que eclosione y desarrolle formas juveniles de la plaga.

Formulación:

Concentrado Emulsionable

Ingrediente activo	% en peso
Piriproxifen	11.11
Otros ingredientes	88.89
Total	100.00

Recomendaciones de Uso:

Cultivos	Plagas	Dosis ml/ha	Observaciones
Jitomate Tomate verde Chile Pimiento morrón Berenjena Papa (1)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Pulgón saltador (<i>Bactericera cockerelli</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	300-500	Realizar 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos de las plagas. Volumen de aplicación 308-408 L de agua/ha.

() Intervalo de seguridad en días

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: 12 hrs después de la aplicación

Método para preparar y aplicar el producto:

Durante la manipulación de este producto siempre utilice el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo (de algodón), guantes (neopreno o nitrilo), mascarilla con filtros contra vapores, lentes de seguridad y botas de neopreno, usar gorra impermeable, una vez puesto, abra el envase cuidadosamente por la parte superior y mida la cantidad de producto indicada en esta etiqueta. Mezcle el producto en el tanque del aspersor con la mitad de agua recomendada, luego agregue el resto de agua y agite la mezcla constantemente.

Aplicación al follaje. La mezcla se debe aplicar el mismo día, evite utilizarla de un día para el otro.

Tolerancias EPA

Cultivo	Piriproxifen ppm
Tomate	0.8
Tomatillo	
Berenjena	
Pepino	
Chile picoso	
Chile Bell	
Manzana	
Esparrago	2.0
Aguacate	1.0
Frambuesa	
Zarzamora	
Arándano	
Mango	
Papaya	
Plátano	0.2
Banano	
Brócoli	0.7
Coles	
Coliflor	
Papa	
Cebolla	
Ajo	
Naranja	0.5
Limón	
Toronja	
Café grano	0.02
Piña	0.3
Fresa	
Melón	0.1
Sandía	
Calabaza	
Lechuga	3.0
Espinaca	
Apio	
Arúgula	

E.P.A. Tolerances 24/12/2018