



Ingredientes Activos:	Thiamethoxam	141 g/l
	Lambda-Cyhalothrin	106 g/l

EMPRESA COLOMBIANA DE PRODUCTOS VETERINARIOS, VECOL S.A.

Avenida el Dorado No-. 82-93
 Bogotá D.C., Colombia
 Teléfono: (601) 4254800
 Página web: vecol.com.co
 Numero de Registro ICA: PL0018492023

A. USO: INSECTICIDA AGRICOLA

THIAMETHOXAM TOP VECOL 247 SC, es un insecticida altamente sistémico, actúa por contacto e ingestión protegiendo completamente la planta.

Thiamethoxam: Amplio espectro, sistémico con acción de contacto y estomacal. Modulador competitivo del receptor nicotínico de acetilcolina (nAChR).

La Lambda-cyhalothrina: Acción no sistémica, de contacto y estomacal. Algunas propiedades repelentes. Modulador de los canales de sodio.

MODO DE ACCIÓN: Insecticida con acción sistémica y actúa por ingestión

B. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGAS A CONTROLAR	DOSIS	NÚMERO DE APLICACIONES RECOMENDADAS
Papa	Polilla Guatemalteca (<i>Tecia solanivora</i>)	0,6 L/Ha	Una sola aplicación
Arroz	Sogata (<i>Tagasodes orizicolus</i>)	0.2 L/ha	Una sola aplicación



FICHA TECNICA

Thiamethoxam Top
VECOL 247 SC

CULTIVO	PLAGAS A CONTROLAR	DOSIS	NÚMERO DE APLICACIONES RECOMENDADAS
Algodón	Mosca Blanca (<i>Bemisia tabacci</i>)	0.35 L/ha	Una sola aplicación
Potreros	Chinche de los pastos (<i>Collaria columbiensis</i>)	0.1 L/ha	Una sola aplicación
Clavel	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1 L/ha	Una sola aplicación
Palma Aceitera	Barrenador de la raíz (<i>Sagalassa valida</i>)	0.5 L/ha	Una sola aplicación
Aguacate	Pasador del fruto (<i>Stenoma catenifer Walsingham</i>)	0.75 L/ha *	Una sola aplicación

* Equivalente a 1.25 c.c. / Litro de agua

C. METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Llene el tanque de mezcla hasta $\frac{1}{4}$ con agua, comience a agitar y agregue la dosis del producto. Complete el volumen final con agua. Cuando se desee mezclar con productos sólidos, se deben hacer 2 premezclas separadas para luego añadirlas al tanque principal de mezcla. Use 400 litros de agua por hectárea en aplicación terrestre.

D. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- Suelo: Se clasifica como persistente debido a su tiempo de vida media.
- Aire: No volátil
- Agua superficial: Se considera persistente.
- Agua subterránea: Potencial de lixiviación bajo - alto.
- Aves: No representa riesgo para aves.
- Peces: Extremadamente tóxico para organismos acuáticos.
- Abejas: Altamente tóxico para abejas.
- Lombriz de tierra: No existe riesgo para lombrices.

Para aplicaciones terrestres, se deben dejar franjas de seguridad de 10 metros con relación a los cuerpos de agua, casas y carreteras.

DESPUÉS DE USAR EL PRODUCTO ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.



FICHA TECNICA

Thiamethoxam Top
VECOL 247 SC

Extremadamente tóxico para organismos acuáticos; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

Nocivo para la fauna benéfica.

En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin.

No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

Evitar realizar aplicaciones cuando las abejas estén en actividad sobre el cultivo a tratar o en zonas cercanas a enjambres de abejas.

No contaminar pozos, lagunas, ríos u otras fuentes de agua con los desechos de la aplicación, ni con los envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación.

ADVERTENCIA: Ningún envase que ha contenido plaguicidas debe reusarse, ni debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para el consumo.

Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir en Bogotá al teléfono: (601) 4254800

E. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

- Líquido Suspensión concentrada - SC.
- Color Beige.
- Sin olor característico.
- Densidad a 20°C: 1.15 g/ml
- No es explosivo
- No es corrosivo
- pH: 6,0 – 8,0

La información y recomendaciones aquí contenidas están basadas en datos que se cree son correctos. Sin embargo, no hay garantía o autorización de ningún tipo, ya sea explícita o implícita sobre la información aquí contenida.