

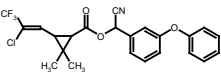
GUERRERO *Maxx* 10 CS

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Grupo químico: Piretroides
Tipo de formulación: Cápsulas en Suspensión (CS)
Número de registro: PQUA N° - SENASA
Nombre común: Lambda-cyhalothrin
Nombre químico: Cantidades iguales de (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate y (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl(Z)-(1S,3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate.

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₂₃H₁₉ClF₃NO₃
Peso molecular: 449.85

FORMULADOR:

TITULAR DEL REGISTRO:
CAPEAGRO S.A.C.



OASIS AGROSCIENCE LIMITED
Room 1510, N°500 Xinjiang Road,
Shanghai CHINA

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR: **CAPEAGRO S.A.C.**
Av. Benavides 2150, Ofic. 803
Miraflores - Lima
www.capeagro.com

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Olor: Ligeramente aromático
Color: Blanco
Densidad: 1.04 g/ml a 20°C
pH: 4-7

NO CORROSIVO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

Capacidad de los envases que se comercializa en el producto:
Presentaciones de 250 ml, 0.5 L y 1 L.

LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa usada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado, en un lugar seco y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

PRIMEROS AUXILIOS:

Grupo químico: Piretroide

- En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrelle la etiqueta.
- En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua si está consciente. No provoque el vómito.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto. No tiene, dar tratamiento sintomático y terapia de apoyo.

Teléfonos de emergencia: Llamar a CICOTOX: 0800-13040, CIPROSQUIM: 0800-50847
ESSALUD: 411 8000 anexo 4, CAPEAGRO S.A.C.: 01 445-5346

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el 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.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para abejas u artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración, ni en presencia de abejas u otros polinizadores en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores antes de aplicar el producto, para el confinamiento de sus abejas.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva.
- Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/cil	PC* (días)	LMR** (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Espárrago	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.1-0.125	28	0.02

*PC.: Período de carencia

**LMR.: Límite máximo de residuos (en partes por millón)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

- Aplicar previa evaluación de la plaga.
- Como máximo aplicar 1 veces por campaña, y siempre previa evaluación.
- Máximo aplicar 0.375 L/Ha
- Peligroso para abejas.

MODO DE ACCIÓN:

GUERRERO MAXX 10 SC es un insecticida perteneciente al grupo de los piretroides sintéticos y su forma de acción es por contacto e ingestión. Es fotoestable, pero no es sistémico. Actúa penetrando rápidamente a través de la cutícula del insecto

MECANISMO DE ACCIÓN:

GUERRERO 5 EC actúa alterando la conducción de los impulsos nerviosos, provocando pérdida del control muscular y un rápido efecto de derribe. Causa disturbios en la función nerviosa por interacción en el canal de sodio.

COMPATIBILIDAD:

GUERRERO 5 EC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad en caso que exista duda.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico en los cultivos a las dosis recomendadas.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS:

Ninguno.

VARIETADES SUCEPTIBLES:

Ninguno.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

EQUIPOS DE APLICACIÓN:

Con bomba de mochila manual, a motor o equipo tractorizado.

PERIODO DE REINGRESO:

El reingreso al área tratada es de 24 horas o hasta que el rocío de la aplicación haya secado, si es necesario ingresar antes, debe utilizarse el equipo de protección completo.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Ver periodo de carencia en el cuadro de uso.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

