

MORGAN®

RSCO-INAC-0177-316-009-007
INSECTICIDA DE USO AGRÍCOLA
CONCENTRADO EMULSIONABLE
Categoría Toxicológica 3 PELIGRO

TITULAR DEL REGISTRO Y FORMULADOR

LAPISA, S.A. DE C.V.
Carr. La Piedad - Guadalajara km 5.5
Col. Camelinas, C.P. 59375
La Piedad, Michoacán de Ocampo, México
Teléfonos y Fax del expedidor:
Fax: (352) 690 2001 ext. 607 y 612
www.lapisa.com

DATOS DE LOS INGREDIENTES ACTIVOS

INGREDIENTE ACTIVO:	6.50%
Lambda - Cyhalotrina	
INGREDIENTES INERTES:	93.50%
Solvente y emulsionante	
Total	100%

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.

Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la semarnat.

El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).

En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo, tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.

Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA

Este producto es extremadamente tóxico para animales (peces, invertebrados acuáticos) y plantas acuáticas (algas y plantas vasculares). Este producto es altamente tóxico para abejas. No lo aplique cuando el cultivo o las malezas están en flor y cuando las abejas se encuentren libando.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Nopal (SL)	Grana cochinilla (<i>Dactylopius coccus</i>)	200-300 Realizar dos aplicaciones foliares con intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones al detectar los primeros individuos de la plaga. Utilizar un coadyuvante adherente no iónico a la dosis recomendada en la etiqueta. Utilizar un volumen de aplicación de 900 a 1000 L de agua/ha.
Algodonero (SL)	Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i>) (<i>Heliothis virescens</i>) Gusano rosado (<i>Pectinophora gossypiella</i>) Perforador de la hoja (<i>Bucculatrix thurberiella</i>) Gusano peludo (<i>Estigmene acrea</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>) Chinche lygus (<i>Lygus spp</i>) Chinche rápida (<i>Creontiades spp</i>) Pulga saltona (<i>Pseudatomoscelis seriatus</i>) Pulga saltona negra (<i>Spanogonicus albofasciatus</i>) Conchuela café (<i>Euschistus servus</i>) Chinche manchadora (<i>Dysdercus spp.</i>) Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Araña roja (<i>Tetranychus spp.</i>) Trips (<i>Frankliniella spp.</i>) Trips negro (<i>Caliothrips phaseoli</i>) Picudo (<i>Anthonomus grandis</i>)	400-600 mL/ha Aplicación al follaje
Brócoli Col Coliflor Col de Bruselas (1)	Palomilla Dorso de Diamante (<i>Plutella xylostella</i>) Gusano Falso Medidor (<i>Trichoplusia ni</i>) Mariposa de la Col (<i>Artogeia rapae</i>)	400-600 Aplicación al follaje 300-500 Aplicación al follaje.
Papa (5)	Palomilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	400-500 mL/ha Aplicación al follaje
Maíz (15)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	200-300 Aplicación al follaje

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Soya (14)	Gusano falso medidor (<i>Trichoplusia ni</i>) Falso medidor de la soya (<i>Pseudoplusia includens</i>) Gusano terciopelo (<i>Anticarsia gemmatalis</i>) Gusano de la vaina (<i>Helicoverpa zea</i>) Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>) Chinche lygus (<i>Lygus spp.</i>)	350-500 Aplicación al follaje
Jitomate (5)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>) Gusano alfiler (<i>Keiferia lycopersicella</i>) Gusano del fruto (<i>Helicoverpa zea</i>)	350-500 Aplicación al follaje 300-700 Aplicación al follaje
Espárrago (3)	Pulgón del espárrago (<i>Brachycorynella asparagi</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	400-600 Realizar dos aplicaciones al follaje con un intervalo de 7 días, a inicios de poblaciones de la plaga. Volumen de aplicación 150-250 L de agua/ha
Cebolla Ajo (14)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	350-500 Aplicación al follaje
Aguacatero (14)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Mosquita blanca (<i>Paraleyrodes perseae</i>) Trips (<i>Scirtothrips perseae</i>)	300-500 Aplicación al follaje 400-600 Aplicación al follaje
Sorgo (15)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>) Mosquita midge (<i>Contarinia sorghicola</i>) Chinche café (<i>Oebalus mexicana</i>)	200-400 Aplicación al follaje
Trigo (5)	Pulgón del follaje (<i>Schizaphis graminum</i>) Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>) Pulgón del tallo (<i>Rhopalosiphum padi</i>)	200-300 Aplicación al follaje

() Intervalo de seguridad: días que debe de transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. SL: Sin Límite

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: no entre al área tratada antes de las 24 hrs.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Antes de abrir, revise que el envase esté debidamente cerrado. Proceda a retirar el sello de seguridad y con la ayuda de una probeta proceda a medir la dosis de producto que va a aplicar. Mezcle el producto con agua en un envase por separado, posteriormente agite y proceda a vaciar su contenido en el tanque de aplicación continuando su agitación.

Al realizar la aplicación al follaje asegúrese de tener una cobertura total. Use la dosis menor en infestaciones bajas y en infestaciones altas aumente la dosis.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar con vientos fuertes o temperaturas superiores a 35°C.

FITOTOXICIDAD

Este producto no presenta ningún grado de fitotoxicidad a los cultivos recomendados y a las dosis indicadas en esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

No se ha detectado incompatibilidad con la mayoría de los agroquímicos comúnmente usados, para mayor seguridad se recomienda hacer pruebas previas en campo, cuando se desee mezclar con otros productos. Mezclar con productos autorizados para la combinación plaga/cultivo.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

GARANTÍA

LAPISA S.A. DE C.V. garantiza la composición del producto de conformidad con lo especificado en la presente etiqueta. Sin embargo, por ningún motivo asume responsabilidad por el mal uso del producto o por los daños que por ello se pudiesen ocasionar.

LAPISA S.A. DE C.V.

LAPISA, S.A. DE C.V.
Carr. La Piedad - Guadalajara km 5.5
Col. Camelinas, C.P. 59375.
La Piedad, Michoacán de Ocampo, México
Teléfonos y Fax del expedidor:
Fax: (352) 690 2001 ext. 607 y 612.
www.lapisa.com

