

DUMATH® 5% GS

RSCO-INAC-0102M-X0290-435-5.0

INSECTICIDA DE USO AGRÍCOLA

GRÁNULO SOLUBLE

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 (BANDA AZUL)

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: 5%

Benzoato de Emamectina

INGREDIENTES INERTES: 95%

Antiespumante,

Antiapelmazante,

Surfactante, Humectante y

Diluyente

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 caída accidental del producto, se deberá usar equipo de protección personal, recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible, y lo demás recogerlo en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA

Este producto es altamente tóxico para animales terrestres de sangre caliente (aves).

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
Jitomate, Berenjena, Chile, Papa, Tomate de Cáscara (7)	Gusano Soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	200-300 g/ha Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días entre cada una, al detectarse los primeros individuos. Aplicar con volumen de agua de 350 - 450 L/ha.
Brócoli, Coliflor, Col de Bruselas, Col, Mostaza, Colinabo (7)	Palomilla Dorso de Diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	200-300 g/ha Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días entre cada una, al detectarse los primeros individuos. Aplicar con volumen de agua de 300 - 400 L/ha.
Azalea, Begonia, Clavel, Crisantemo, Dalia, Gardenia, Geranio, Gerbera, Gladiola, Jacinto, Nochebuena, Rosal, Tulipán (SL)	Gusano Soldado (<i>Spodoptera sp</i>)	200-300 g/ha Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días entre cada una, al detectarse los primeros individuos. Aplicar con un volumen de agua de 628 - 728 L/ha.
Pepino Melón Calabaza Sandía Chayote (7)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	300-400 g/ha Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días entre cada una. Iniciar aplicaciones cuando se tenga una incidencia de 0.3 a 0.5 larvas por planta. Aplicar con un volumen de agua de 300 - 400 L/ha.
Lechuga Espinaca Acelga Apio (7)	Gusano Soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	200-250 g/ha Realizar dos aspersiones al follaje y al cogollo de la planta a intervalos de 7 días entre cada una, al detectarse los primeros individuos. Aplicar con un volumen de agua de 350 - 450 L/ha.
Manzano, Peral (14)	Palomilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>)	200 - 300 g/ha Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días entre cada una. Aplicar durante la acumulación de 50 a 120/unidades calor a partir de un pico poblacional de adultos. Aplicar con un volumen de agua de 1000 L/ha.
Nogal, Nuez de Macadamia, Nogal Pecanero, Nogal de Castilla, Castaño, Avellano, Almendro (7)	Gusano barrenador de la nuez (<i>Acrobasis nuxvorella</i>)	200 - 300 g/ha Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días entre cada una, aplicar con base al trapeo de 1 a 3 palomillas/trampa/día capturadas. Aplicar con un volumen de agua de 1200 L/ha.

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

 **Dumath**® 5% GS

Lapisa 
AGRÍCOLA
¡Cosechando resultados!

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

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS:

No entre al área tratada antes de las 12 hrs.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra cuidadosamente la bolsa cortando el extremo superior con ayuda de unas tijeras, evitando entrar en contacto directo con el producto o derramarlo, para lo cual se debe de utilizar el equipo de protección personal que se señala en el Apartado de "PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO". En un recipiente aparte colocar una pequeña cantidad de agua, agregar el producto a la dosis recomendada en esta etiqueta y agitar, posteriormente vaciar esta premezcla al tanque del equipo y agregar la totalidad del agua calculada en la calibración. Se recomienda mantener en agitación.

CONTRAINDICACIONES

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

FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados si es aplicado a las dosis recomendadas en esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

Este producto es compatible con insecticidas a base de fipronil en suspensión concentrada acuosa, y a base de cyromazina en formulación de polvo soluble; acaricidas a base de amitraz en presentación de concentrados emulsionables y a base de abamectina en presentación de polvo humectable y fungicidas a base de azoxystrobin en presentación de gránulos dispersables. También es compatible con fertilizantes foliares a base de macro y microelementos en presentaciones líquidas y de cristales solubles, así como con reguladores de crecimiento a base de fitohormonas biológicamente activas en presentación líquida.

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.

