



Insecticida y Acaricida

Modo de Acción Desconocido o Incierto
Contacto e Ingestión



FICHA TÉCNICA - Protección Vegetal

Registro RSCO-MEZC-1101E-301-406-012

Clasificación: Plaguicida Botánico.
Ingrediente Activo: Argemonina, Berberina, Ricinina y α -Terthienil.
Composición: 3.50% + 2.20% + 2.80% + 3.50% en peso, equivalente a 35.7 + 22.20 + 28.0 + 35.35 g i.a./L.
Formulación: Extracto Acuoso.
Toxicidad: Categoría Toxicológica 5 (Oral: >5,000 mg/kg).

Patrón de Uso

Autorizado en Programas Inocuos o Certificados Orgánicos

Cultivo	Plaga	Dosis	Aplicaciones	Intervalo	Volumen
Aguacatero (SL)	Araña roja (<i>Oligonychus punicae</i>)	3.0 L/ha	3	7 días	1500 - 2000 L/ha
Ajo, Cebolla, Cebollín, Espárrago (SL)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	1.0 - 2.0 L/ha	2	8 días	450 L/ha
Arándano, Frambuesa, Fresa, Grosella, Zarzamora (SL)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Mosca del vinagre de las alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)	2.0 - 3.0 L/ha 2.0 - 3.0 L/200 L de agua	3 3	7 días 7 días	600 L/ha
Berenjena, Chile, Chile habanero, Chile jalapeño, Jitomate, Papa, Pimiento morrón, Tabaco, Tomate de cáscara (SL)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	1.5 - 2.0 L/ha	Aplicación al follaje.		
Berenjena, Chile, Jitomate, Papa, Tomate de cáscara (SL)	Trips oriental (<i>Thrips palmi</i>)	1.0 - 3.0 L/ha	3	7 días	719 - 819 L/ha
Brócoli, Col, Col de Bruselas, Coliflor (SL)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>) Gusano falso medidor (<i>Trichoplusia ni</i>)	3.0 L/ha	3	14 días	450 - 550 L/ha
Lechuga (SL)	Pulgón (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	1.0 - 2.0 L/100 L de agua	3	7 días	
Lima, Limonero, Limón mexicano, Limón persa, Mandarina, Naranja, Pomelo, Tangerina, Toronjo (SL)	Psílido asiático (<i>Diaphorina citri</i>) Acaro blanco (<i>Polyphagotarsonemus latus</i>) Piojo harinoso (<i>Planococcus citri</i>) Pulgón negro de los cítricos (<i>Toxoptera aurantii</i>)	1.5 - 2.0 L/ha 1.0 - 2.0 L/ha 2.0 L/ha	3 3 3	21 días	500 L/ha
Manzana, Peral (SL)	Chinche lygus (<i>Lygus lineolaris</i>)	0.25 - 0.75 L/100 L de agua	3	7 días	571 - 671 L/ha
Nopal (SL)	Cochinilla (<i>Dactylopius coccus</i>)	3.0 L/ha	3	7 días	1500 - 2000 L/ha
Palma de coco (SL)	Ácaro rojo de las palmas (<i>Raoiella indica</i>)	10 - 15 mL/L de agua	3	7 días	500 - 600 L/ha
Papaya (SL)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.0 - 2.0 L/ha 1.0 - 2.0 L/ha	3 3	7 días 7 días	250 - 350 L/ha 250 - 350 L/ha
Calabacita, Calabaza, Chayote, Melón, Pepino, Sandía (SL)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Trips oriental (<i>Thrips palmi</i>)	1.5 - 2.0 L/ha 2.0 - 3.0 L/ha	3 3	7 días 7 días	550 - 650 L/ha 171 - 271 L/ha

Tiempo de reentrada: Esperar a que seque la aspersión.

Intervalo de seguridad entre la última aplicación y la cosecha: a la cosecha: 0 días (Sin Límite).

Límite máximo de residuos: Exento.

Intervalo entre aplicaciones: 7, 14 y 21 días.

Preparación del producto: Agite el producto antes de usarlo. Acondicione el agua a un pH de 6 a 6.5. Utilice recipientes plásticos para realizar la mezcla. Vierta la cantidad necesaria del producto directamente con la suficiente cantidad de agua en el orden adecuado de adición de los insumos que contendrá la mezcla. Mantener la agitación constante al momento de la adición para asegurar una mezcla homogénea.

Aplicación del producto: Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación. Realizar las aplicaciones al observar las primeras oviposaduras o al detectar las primeras infestaciones, de preferencia durante los primeros instares larvarios o ninfales que son más susceptibles. Procure que el producto tenga contacto con los insectos inmaduros o adultos presentes; así mismo, que el tamaño de gota y presión de aspersión permitan la cobertura de sitios donde se localizan las plagas. Aplique la dosis mayor en infestaciones altas y cuando el follaje sea denso. Puede aplicarse durante todo el ciclo de cultivo, en floración y fructificación.

Compatibilidad: No lo mezcle con fungicidas cúpricos, azufrados e hidróxido de calcio. Es compatible con aceites, jabones, extractos vegetales y productos microbianos. Para las mezclas que se realicen con otros productos se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa a la aplicación.

Contraindicaciones: Evite aplicar en horas de sol intenso, cuando esté lloviendo o amenace lluvia y cuando el viento favorezca la deriva.



- Realice la mezcla al momento de la aplicación.
- Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación.



- No aplicar con con altas temperaturas y baja humedad relativa.
- Realizar las aplicaciones antes de las 10 h y después de las 16 h.

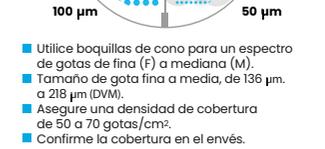


No aplique sub-dosis, aplique la dosis indicada en el patrón de uso.

Alternativa para prevenir o retrasar el riesgo de resistencia.

No comparte un punto de acción común con otros compuestos y puede ser aplicado libremente.

Efectivo para realizar secuencias, alternancias o mezclas con insecticidas de diferentes modos de acción.



La información contenida en este documento es únicamente para su consulta, sin valor legal ni garantía. Para mayor información relacionada al producto, comunicarse al Tel. (777) 3211475 / 01 800 1127 500 al 502. ptigrupoultraquimica.com

Elaboración: 04-Jun-2010.
Actualización: 06-Jul-2022.
Versión: 09.
Página: 1 de 1.