

Uso: Agrícola

Formulación: Concentrado emulsionable

Registro: RSCO-INAC-0174-338-009-002

Presentación: 240 ml y 1 L



I N S E C T I C I D A

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo

% en peso

Abamectina..... 1.8 %

Mezcla de avermectina B1A y Avermectina B1b conteniendo no menos de 80% de avermectina B1a y no más de 20% de avermectina B1b (Equivalente a 18 g de i.a./L a 20° C)

Ingredientes inertes

Solvente y emulsificante 98.2 %

T O T A L 100.0 %

RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS

AGROMECTÍN 1.8 CE actúa durante los estados larvales de los minadores de hoja. Inmoviliza las plagas poco después de la exposición, la mortalidad máxima se alcanza entre los 3 y 5 días. Puede ser utilizado para tratamientos preventivos y/o control de la plaga ya establecida.

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/ha)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
Aguacatero (14)	Araña roja del aguacatero	<i>Oligonychus punicae</i>	0.75 – 1.0
	Araña cristalina	<i>Oligonychus perseae</i>	50 – 150 ml / 100 L de agua
Algodonero (20)	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	0.5 – 1.2
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza</i> sp.	
Apio (7)	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	0.3 – 1.2
Berenjena (3)	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	0.5 – 1.25
	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	
Calabacita, Melón, Pepino (7)	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	0.5 – 1.25
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sativae</i>	0.5 – 1.0
Calabaza (7)	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sativae</i>	0.5 – 1.0
	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	50 – 100 ml / 100 L de agua
Clavel (SL)	Minador de la hoja	<i>Liriomyza</i> sp.	

Crisantemo (SL)	Araña ciclamina	<i>Steneotarsonemus pallidus</i>	25 – 50 ml / 10 L de agua
	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.0
	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	80 – 100 ml / 100 L de agua
	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	100 ml / 100 L de agua
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	50 – 100 ml / 100 L de agua
	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	25 – 50 ml / 10 L de agua
Chile (0)	Araña ciclamina	<i>Steneotarsonemus pallidus</i>	0.5 – 1.25
	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	0.5 – 1.0
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza trifolii</i>	0.5 – 1.25
	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 0.75
	Piojillo de la papa	<i>Bactericera cockerelli</i>	0.75 – 1.0
Chile Bell (3)	Acaro blanco	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	0.3 – 1.0
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sp.</i>	80 – 100 ml / 100 L de agua
Fresa (3)	Acaro blanco	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	0.5 – 1.2
	Araña citlamino	<i>Phytonemus palidus</i>	0.5 – 1.0
	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus/urticae</i>	25 – 50 ml / 10 L de agua
	Araña ciclamina	<i>Steneotarsonemus pallidus</i>	50 – 100 ml / 100 L de agua
Gerbera (SL)	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.3 – 1.0
	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.2
	Araña ciclamina	<i>Steneotarsonemus pallidus</i>	0.3 – 1.0
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sp.</i>	1.0 – 1.5L/ha
	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	0.4 – 1.5 + 250 ml de aceite / 100 L de agua
Jitomate (3)	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sativae</i>	0.5 – 1.5
	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.0
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza trifolii</i>	100 ml / 100 L de agua
	Gusano alfiler del tomate	<i>Keyferia lycopersicella</i>	0.5 – 0.75
	Minador serpentina de las hojas	<i>Liriomyza pusilla</i>	0.3 – 1.2
	Piojillo de la papa	<i>Bactericera cockerelli</i>	0.3 – 1.0
	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	1.0 – 1.5L/ha
	Acaro blanco	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	0.5 – 1.5
	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	0.35 – 0.45
	Arador o negrilla de la naranja	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	0.5 – 1.0
Lima, Limón, Mandarina, Naranja, Toronja (7)	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.0
	Acaro blanco	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	0.5 – 1.0
	Arador o negrilla de la naranja	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	0.5 – 1.0
	Araña roja de los cítricos	<i>Panonychus citri</i>	0.5 – 1.25
Pomelo, Cidro, Tangerino (7)	Psílido asiático	<i>Diaphorina citri</i>	0.5 – 1.25
Manzano (28)	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.0
Papa (3)	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.0
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza trifolii</i>	0.5 – 1.0
	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	0.5 – 1.25

	Piojillo de la papa	<i>Bactericera cockerelli</i>	0.5 – 0.75
Peral (28)	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.0
	Araña roja europea	<i>Panonychus ulmi</i>	0.75 – 1.0
Rosal (SL)	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	25 – 50 ml / 10 L de agua
	Araña ciclamina	<i>Steneotarsonemus pallidus</i>	
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza</i> sp.	50 – 100 ml / 100 L de agua
	Araña roja	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	
Sandía (3)	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	0.5 – 1.25
	Minador de la hoja	<i>Liriomyza</i> sp.	0.5 – 1.0
Tomate de cáscara (3)	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 – 1.25
	Minador serpentina del chile	<i>Liriomyza munda</i>	
Maíz (18)	Araña roja	<i>Oligonychus mexicanus</i>	0.5 – 1.0
Ajo, cebollín (7)	Minador	<i>Liriomyza</i> spp.	0.3 – 1.2
	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	
Arándano, grosella, frambuesa, vid, zarzamora (3)	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.4 – 0.6
Frijol (3)	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	400 – 500 ml/ha

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL: Sin límite

Periodo de reingreso a los lugares tratados: 24 horas después de la última aplicación.

Categoría toxicológica 4, PRECAUCIÓN



Nocivo en caso de ingestión
Nocivo si se inhala

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agite el envase antes de usar el producto, utilice el equipo de protección adecuado (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el área a tratar.

Vierta agua limpia en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la cantidad recomendada de **AGROMECTÍN 1.8 CE**, agite utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en constante agitación mientras se aplica. Prepare únicamente la cantidad de mezcla que va a ser usada durante el día.

Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días. En cultivos bajos se sugiere un volumen de aplicación de 200 – 300 litros de agua por hectárea. Para cultivos altos o leñosos un volumen de 650 – 800 litros por hectárea. En el resto de los cultivos pueden emplearse de 400 – 500 litros de agua por hectárea.

CONTRAINDICACIONES

No se aplique en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea fuerte (más de 10 Km/hora), y si existe alta probabilidad de lluvia próxima a fin de evitar el lavado del producto.

INCOMPATIBILIDAD

No se recomienda **AGROMECTÍN 1.8 CE** en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

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.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno) almacene el equipo de protección en el lugar de trabajo. Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado y de manera separada de la ropa de uso común) lavándolos con detergente y cloro. Báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto”.
- “No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes”.
- “Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos”.
- “Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos”.
- “No almacene en casas habitación”.
- “No use el producto sin el equipo de protección adecuado”.

- “Los menores de 18 años no deben manejar este producto”.
- “Al final de la jornada de trabajo báñese y póngase ropa limpia”.
- “No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel”.
- “No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado”.
- “No destape la boquilla con la boca”.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS

Si hubo intoxicación por vía inhalatoria, conduzca al paciente a un lugar fresco y bien ventilado, en caso de brindar respiración artificial, esta deberá de ser realizada por personal previamente capacitado tomando las debidas precauciones (asegúrese que la boca, nariz y cara este limpia y libre de cualquier residuo tóxico) y brinde atención médica inmediatamente. Si hubo intoxicación por vía dermal, retire la ropa contaminada, lave con agua abundante y jabón la parte afectada, mantenga al paciente abrigado y en reposo. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con agua limpia durante 15 minutos.

Si hubo intoxicación por la vía oral y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua salada (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua tibia), repitiendo esta operación, hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)
LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.



RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Avermectina

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Por intoxicación oral puede presentarse dolor abdominal, náusea y/o vómito. Por contacto con los ojos puede presentarse enrojecimiento. Por intoxicación inhalatoria: tos, vértigo, dolor de cabeza. Por intoxicación dermal puede causar enrojecimiento sensación de quemazón y picor

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No hay antídoto específico, el tratamiento debe ser sintomático. Provocar el vómito si no se ha producido espontáneamente, y continuar con lavado gástrico.

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”.

GARANTÍA

VELSIMEX, S.A. DE C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta. El buen uso y los resultados obtenidos quedan fuera de nuestro alcance, por lo que son responsabilidad de quien lo usa y lo recomienda.