



PBS
México



FICHA TÉCNICA

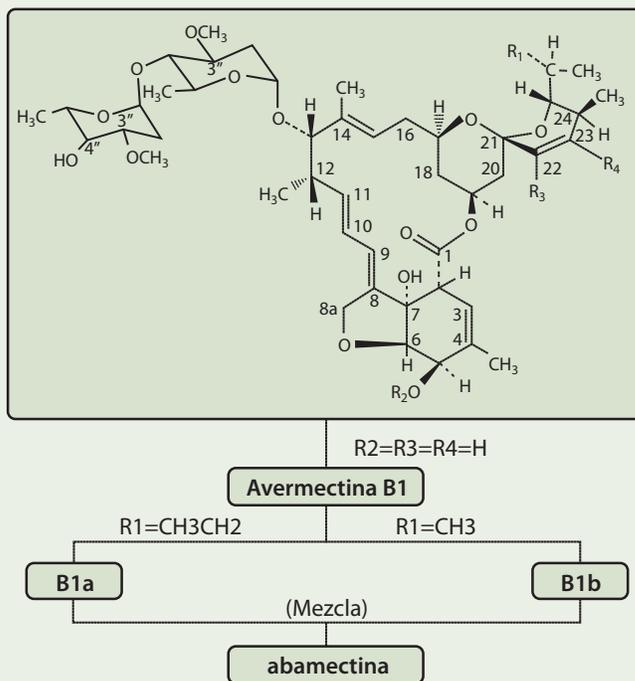
Información General

CitroMite® es un insecticida/acaricida de origen natural que actúa por ingestión al contacto directo y de movimiento translaminar.

Ingrediente Activo: Abamectina.
Concentración: (18g de i. a./L)
Nombre Químico: Avermectina B1 a 80% y Avermectina B1b 20%
Composición Porcentual:

Aceite de Naranja	50.00%
Coadyuvantes Orgánicos (Abamectina)	27.65%
Inertes	22.35%

Fórmula Desarrollada:



Familia Química : Sulfosuccinatos.
Peso Molecular: 444.55 (Técnico).



Propiedades
Físico-Químicas

Forma:	Líquido
Color:	Amarillo claro
Olor:	Cítrico
Densidad:	0.8 a 1.0 gr/cm ³
pH:	6.5 a 8.5
Solubilidad en agua:	Emulsificable.
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de temperatura.
Presión de Vapor mm de Hg. 20 oC:	NA
% De Volatilidad:	NA
Límites de Inflamabilidad o Explosividad:	No aplica.

Modo y mecanismo
de acción

Agregar **CitroMite**[®] al tanque de aplicación a medio llenar, con el agitador en funcionamiento, luego completar el tanque y agregar el resto del agua. Para mejorar la acción de penetración en el tejido vegetal el producto ya viene formulado en aceite vegetal no fitotóxico.

CitroMite[®] tiene actividad translaminar, al ser aplicado apropiadamente penetra en el tejido de las hojas formando un depósito de ingrediente activo, proporcionando una actividad residual contra plagas que se alimentan del follaje las cuales son afectadas al ingerir el producto.

CitroMite[®] controla ácaros e insectos (estados adultos e inmaduros). Dependiendo de la temperatura, para alcanzar la mortalidad máxima, el insecto durante este período ya no se alimenta. No agregar adherentes o surfactantes.

REGISTRO: RSCO INAC: 0174-312-009-002



Recomendaciones de Uso

Cultivo	Ácaro o Insecto Nombre Común	Ácaro o Insecto Nombre Científico	Dosis L/ha	IS*
Apio	Ácaros	<i>Tetranychus spp</i>	0.3 a 1.2 o mínimo 60 ml/100 L de agua. *	3
Algodonero	Ácaros Minador de la hoja	<i>Tetranychus spp</i> <i>Liriomyza spp</i>	0.5 a 1.2	20
Cítricos	Arador de los cítricos Ácaro blanco Ácaro de dos manchas	<i>Phyllocoptruta oleivora</i> <i>Polyphagotarsonemus latus</i> <i>Tetranychus urticae</i>	0.4 a 1.5 + 0.25% de aceite mineral agrícola o mínimo 20 ml + 250 ml de aceite/100 L de agua **	7
Fresa	Araña roja Araña ciclamina	<i>Tetranychus spp</i> <i>Steneotarsonemus pallidus</i>	0.5 a 1.2 o mínimo 100 ml/100 L de agua.	3
	Ácaro de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 a 1.0 L/ha	
Jitomate (Tomate)	Araña roja Minadores de hoja Gusano alfiler	<i>Tetranychus spp</i> <i>Liriomyza spp</i> <i>Keiferia lycopersicella</i>	0.3 a 1.2 o mínimo 60 ml/100 L de agua. 0.5 a 1.2 L/ha o mínimo 100 ml/100 L de agua.	3
	Pulgón saltador	<i>Bactericera cockerelli</i>	0.5 a 0.75	
Rosas, Crisantemos, Gerberas y Claveles	Ácaros Minador de la hoja	<i>Tetranychus spp</i> <i>Liriomyza spp</i>	0.5 a 1.5 ó 50 a 100 ml/100 L de agua.	No Aplica
Calabacita Melón Pepino Sandía	Minador de la hoja	<i>Liriomyza spp</i>	0.5 a 1.0	3
Chile	Minador de la hoja Ácaro blanco	<i>Liriomyza munda</i> <i>Polyphagotarsonemus latus</i>	400 - 600 ml/ha	
	Pulgón saltador	<i>Bactericera cockerelli</i>		
Manzano y Peral	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.5 a 1.0	28
Aguacatero	Ácaro café	<i>Oligonychus punicae</i>	0.5 a 1.0	14
Papa	Pulgón Saltador	<i>Bactericera cockerelli</i>	0.5 a 0.75	3
Papaya	Ácaro blanco Araña roja Ácaro de dos manchas	<i>Polyphagotarsonemus latus</i> <i>Tetranychus spp</i> <i>Tetranychus urticae</i>	400 ml /500 L de agua/ha	

* Para Apio utilice un mínimo de 400 L de agua por hectárea

** Para Cítricos utilice un mínimo de 1000 L de agua por hectárea

I. S.*: Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y la cosecha.

TIEMPO DE REENTRADA: 12 Horas.



PBS
México



FICHA TÉCNICA

Método para aplicar el producto

Apio: Aplique tan pronto como los ácaros, sus picaduras o sus huevecillos aparezcan. Para mantener el control de ácaros, repita la aplicación como sea necesario. Use las dosis mayores en infestaciones altas y cuando las plantas sean grandes y densas durante la época de crecimiento. Asegure una cobertura total de las plantas.

Algodonero: Aplique tan pronto como aparezcan los ácaros o síntomas y repita como sea necesario, procurando una cobertura total del follaje, utilizando las dosis menores cuando se presenten bajas infestaciones (<10 ácaros móviles/hoja) o bien con plantas pequeñas. Con altas infestaciones utilice las dosis altas.

Cítricos: Aplique después de la floración, cuando los ácaros aparecen por primera vez sobre fruta joven y repita cuando sea necesario. Si se aplican menos de 2,000 L de agua por hectárea, ajuste la concentración para que un mínimo de 500 ml de producto sean utilizados por hectárea. Agregue suficiente agua para tener una cobertura total del follaje.

Fresa: Aplique cuando las poblaciones de ácaros alcancen un umbral de 5 estadios móviles por foliolo y repita cuando se vuelva a alcanzar este umbral. Asegure una cobertura total. No exceda de 1,000 L de agua/ha y evite el escurrimiento o goteo. Use las dosis mayores en infestaciones altas. Para el caso de Ácaro de dos manchas, realice 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 10 días en fructificación. Utilice un volumen de aplicación de 450 L/ha. No aplique mas de 2 L/ha por ciclo de cultivo.

Jitomate (tomate): Aplique tan pronto como aparezcan los ácaros, adultos de minadores de hoja o sus picaduras, adultos de gusano alfiler o sus huevecillos. Para pulgón saltador aplique tan pronto como aparezcan los adultos. Hacer dos aplicaciones con intervalos de 7 días. Repita la aplicación cuando sea necesario para mantener el control. Use las dosis mayores en infestaciones altas y cuando las plantas sean grandes y densas. Asegure una total cobertura de las plantas.

Rosas, crisantemos, gerberas y claveles: Aplique tan pronto como los ácaros y minadores de hoja sean observados. Repita la aplicación cuando sea necesario. Use la dosis menor en infestaciones bajas y aumente la dosis en infestaciones altas. Si se aplican menos de 2,000 L de agua por hectárea, ajuste la concentración para que un mínimo de 500 ml de producto sean utilizados por hectárea en suficiente agua para obtener una aspersion de cobertura total. No exceda de 1.5 L de **CitroMite**® por hectárea y por aplicación.

Calabacita, melón, pepino y sandía: Aplique tan pronto como aparezcan los adultos de minadores de hoja. Repita la aplicación cuando sea necesario para mantener el control. Use las dosis mayores en infestaciones altas y cuando las plantas sean grandes y densas durante la época de crecimiento. Asegure una cobertura total de las plantas.



PBS
México



FICHA TÉCNICA

Método para aplicar
el producto

Chile: Aplique tan pronto como los adultos de minadores de hoja aparezcan o al detectar las primeras infestaciones de ácaro blanco con intervalos de 7 días. Para pulgón saltador aplique tan pronto como aparezcan los adultos. Hacer dos aplicaciones a intervalos de 7 días. Use las dosis mayores en infestaciones altas y cuando las plantas sean grandes y densas. Asegure una cobertura total de las plantas.

Manzano y peral: Aplique cuando se detecten los primeros adultos de araña roja sobre las hojas. Repita la aplicación cuando sea necesario.

Aguacatero: Aplique cuando se detecten los primeros adultos de ácaro café sobre las hojas, asegure una cobertura total de las plantas.

Papa: Aplique al follaje. Época de aplicación en desarrollo vegetativo. Realice 2 aplicaciones a intervalos de 7 días. Utilice un volumen de agua de 350 L/ha. No realice mas de 2 aplicaciones consecutivas.