

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®



Krox

123 EA

argemonina, berberina, ricinina y a-Terthienil

Insecticida / Extracto Acuoso

Insecticida agrícola

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

KROX® está formulado a base de Argemonina, Berberina, Ricinaya-terthienyl. Su modo de acción, radica en los diferentes compuestos metabólicos que cada ingrediente posee, por lo tanto, no solo hay un modo de acción en función, estos actúan por contacto e ingestión, por lo que al insecto se le dificulta su detoxificación, teniendo como ventaja una baja probabilidad de generar resistencia.

KROX® tiene la función de controlar y eliminar plagas que pueden atacar nuestros cultivos. Este insecticida, al ser una mezcla de ingredientes orgánicos, no contamina el suelo, los cursos de agua y las plantas que cultivamos, lo que lo hace ideal para programas MIP en producciones orgánicas.

KROX® ingresa al insecto a través de la cutícula del insecto, es fácilmente traspasada, afectando su sistema nervioso central y periférico. Su alto efecto de "Knockout" hace que el insecto al tener contacto con el producto o con el área tratada, se paralice y deje de alimentarse. Cuando es consumido altera el ritmo fisiológico del sistema digestivo, impidiendo la contracción de los músculos del intestino, ocasionado su parálisis y destrucción (hemólisis).

KROX® Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios; sin embargo, es necesario que la mezcla sólo se haga con productos debidamente registrados por COFEPRIS.

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®



Krox

123 EA

argemonina, berberina, ricinina y a-Terthienil

Insecticida / Extracto Acuoso

Insecticida agrícola

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

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Aguacatero (SL)	Araña roja (<i>Oligonychus punicae</i>)	3.0	Realizar 3 aspersiones al follaje a intervalos de 7 días; el volumen de aplicación es de 1500 – 2000 L/ha. Para asegurar un adecuado control, es necesario aplicar un coadyuvante no iónico.
Ajo, Cebolla, Cebollín, Espárrago (SL)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	1.0 – 2.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 8 días; para asegurar un control adecuado es necesario agregar a la mezcla un coadyuvante a razón de 0.6 ml/L de agua; el volumen de agua es de 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	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. El volumen de aplicación es de 600 L de agua /ha.
Chile, Jitomate, Papa, Pimiento morrón, Tabaco, Tomate de cascara (SL)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	1.5 – 2.0	Aplicación al follaje
Brócoli, Col, Col de Bruselas, Coliflor (SL)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>) Gusano falso medidor (<i>Trichoplusia ni</i>)	3.0	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 14 días; agregar a la mezcla un coadyuvante; el volumen de aplicación es de 450 – 550 L de agua/ha.

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®



Krox

123 EA

argemonina, berberina, ricinina y a-Terthienil

Insecticida / Extracto Acuoso

Insecticida agrícola

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

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Limón, Limonero, Limón mexicano, Limón Persa, Mandarina, Naranja, Pomelo, Tangerina, Toronjo (SL)	Psilido asiático (<i>Diaphorina citri</i>) Ácaro blanco (<i>Polyphagotarsonemus latus</i>) Piojo harinoso (<i>Planococcus citri</i>) Pulgón negro de los cítricos (<i>Toxoptera aurantii</i>)	1.5 -2.0 1.0 -2.0 1.0 -2.0 2.0	Realizar 3 aspersiones a intervalos de 12 días. Volumen de aplicación 500L / Ha.
Nopal (SL)	Cochinilla (<i>Dactylopius coccus</i>)	3.0	Realizar 3 aspersiones al follaje, a intervalos de 7 días; el volumen de aplicación es de 1500 – 2000 L/ha. Para asegurar un adecuado control se recomienda agregar a la mezcla un coadyuvante no iónico.
Pepino, Calabacita, Calabaza, Melón, Sandía, Chayote (SL)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1.0 – 2.0	Realizar 3 aplicaciones dirigidas al follaje, a intervalos de 7 días; el volumen de aplicación es de 550 – 650 L de agua /ha.

Tiempo de reentrada a la zona tratada: Inmediatamente después de que el rocío

Presentación: Botella PET de 1L y garrafa HDPE de 10 L