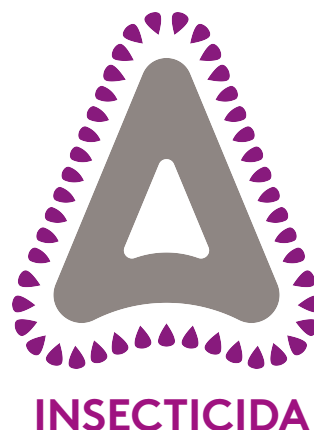


Ficha técnica

Thiosects®

REGISTRO N°: 39 – I 4 – NA

TITULAR: ADAMA ANDINA B.V.



Tipo de producto:	Insecticida Agrícola
Formulación:	Polvo soluble (SP)
Ingrediente activo:	Thiocyclam hidrogenoxalate
Concentración:	500 gramos por kilogramo
Categoría Toxicológica :	II Moderadamente Peligroso
Cultivo :	Rosa
Target:	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)
Presentación:	100 gramos, 1 kilogramo
Grupo químico:	Nereistoxina IRAC (14)

Modo de acción: Insecticida de actividad estomacal y de contacto. Es absorbido por las raíces y el follaje, traslocándose acropetalmente con el movimiento de la savia, acción esta que acrecienta su poder de insecticida estomacal contra insectos masticadores y chupadores.

Mecanismo de acción: Es un bloqueador de la acetilcolina causando parálisis por la acción del bloqueo ganglionar en el sistema nervioso central.

Riesgo de resistencia:

Tiene bajo riesgo de resistencia, sin embargo, para un buen manejo de la plaga y reducir los riesgos de resistencia, se recomienda alternar **THIOSECTS** con plaguicidas de distinto mecanismo de acción; debido a que el uso frecuente y/o una dosificación inadecuada de un mismo plaguicida pueden generar biotipos de organismos resistentes al mismo.

Generalidades:

Thiosects es un insecticida selectivo que actúa por contacto y tiene acción estomacal. Causa parálisis por una acción de bloqueo ganglionar en el sistema nervioso central. Controla simultáneamente los estados de larvas y adultos en polillas, mosca blanca, minadores y trips lo que permite suprimir en forma inmediata la reproducción y el daño por alimentación dado su efecto knock down. Posee actividad estomacal y de contacto.

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506
Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com
Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá

Sistema de preparación y aplicación:

Vierta en el tanque de preparación la dosis a utilizar de **Thiosects**, en la mitad del volumen de agua, agite bien y complete el volumen de agua requerido. Mantenga en agitación constante. No guardar la mezcla, aplique el mismo día de su preparación.

Recomendaciones de Uso:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	0,75 g/l *

* Volumen de agua 1100 l/ha

Época y frecuencia de aplicación:

Aplicar con la presencia de los primeros insectos, realizar máximo 2 aplicaciones consecutivas con un intervalo de 6 días. Se recomienda realizar las aplicaciones en cualquier etapa del cultivo, cuando la plaga alcance un nivel de daño económico y las condiciones ambientales sean propicias para el desarrollo de insectos chupadores, minadores y masticadores.

Período de Reingreso:

24 horas, si requiere ingresar antes use equipo de protección.

Período de Carenia:

No aplica.

Fitotoxicidad:

Usado a las dosis y con los métodos de aplicación recomendados no presenta fitotoxicidad en los cultivos.

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506

Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com

Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá

Compatibilidad:

THIOSECTS es compatible con la mayoría de fungicidas e insecticidas comúnmente aplicados. Se recomienda sin embargo, bajo responsabilidad del usuario, que en casos de mezclas de tanque con otros plaguicidas, se realice previamente una prueba de compatibilidad, observando las plantas tratadas en los tres días siguientes a la aplicación, con el fin de determinar la compatibilidad física y fitocompatibilidad de la mezcla a usar.

Elaborado por:
Departamento Técnico ADAMA
Fecha de actualización:
07-02- 2019 (PARB)

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, Manzana 1, Solar 8-1, Edificio "The Point", piso 5to, oficina 506

Guayaquil – Ecuador **PBX:** + (593) 2597919 – 3883800 | www.adama.com

Oficina Quito: Calle del Establo y Calle del Charro, Santa Lucía Alta. Edificio Site Center, Torre 3, oficina 008 - Cumbayá