

# ACARAMIK®

1,8 EC Abamectina®

**INSECTICIDA; ACARICIDA– Registro N°: 006 – A5/NA**

<b>Grupo Químico:</b>	Avermectins
<b>Ingrediente Activo:</b>	Abamectin
<b>Concentración:</b>	18 gramos por litro
<b>Formulación:</b>	Concentrado Emulsionable - EC
<b>Cat. Toxicológica:</b>	II Moderadamente Peligroso
<b>Formulador:</b>	JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO. LTDA.
<b>Objetivo Biológico:</b>	Ácaros, Gusano enrollador.
<b>Modo de acción:</b>	Insecticida con actividad sistémica limitada; translaminar, acción de contacto y estomacal
<b>Mecanismo de Acción:</b>	Actúa estimulando la liberación de ácido g-aminobutírico, un neurotransmisor inhibitor, causando así parálisis

## GENERALIDADES

**ACARAMIK®** por su efecto residual y su actividad translaminar, controla larvas de minador y de diferentes estados móviles de los ácaros, de una manera efectiva. Por su origen biológico, ACARAMIK no tiene efectos significantes en el hombre o el ambiente y su formulación sin solventes nocivos, le confieren un bajo riesgo en su uso. El isómero B1a origina el efecto insecticida y la alta concentración de este isómero en la ACARAMIK, garantiza un control eficaz. Debido a su alta concentración del isómero B1a y su excelente formulación, es usado en muchos cultivos de mercado internacional técnico y un mínimo contenido de impurezas.

## RECOMENDACIONES DE USO

**ACARAMIK®** puede ser utilizado mezclado con agua, aplicado a campo abierto o bajo invernadero, siguiendo las dosis de aplicación recomendadas en este documento.

## ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para la aplicación de **ACARAMIK®** es conveniente realizar un muestreo o hacer observaciones en el cultivo, para estimar si un organismo determinado ha llegado a una densidad de población que perjudica económicamente al agricultor, denominado nivel de daño económico. No realizar más de dos aplicaciones por ciclo de cultivo para evitar posibles problemas de resistencia, en ornamentales, aplicar de acuerdo al umbral de manejo integrado, repitiendo la aplicación si



fuera necesario a los 7-10 días. En cítricos y tomate aplicar después de la floración al apareamiento de la plaga en hojas y frutas tiernas.

La última aplicación debe ser realizada 10 días antes de la cosecha.

## DOSIS POR CULTIVO

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS
Rosas ( <i>Rosa</i> sp.)	Ácaros ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0,4 l/ha*
Tomate hortícola ( <i>Lycopersicon esculentum</i> Miller)	Gusano enrollador de la hoja ( <i>Tuta absoluta</i> )	0,20 l/ha*

\*Gasto de agua: en rosas 800 l/ha; en tomate 200 l/ha.

## PERÍODO DE REINGRESO AL AREA TRATADA

Período de reingreso después de la aplicación: 24 horas después de aplicado.

## COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de Insecticidas y Fungicidas del mercado, sin embargo, en caso de mezcla con productos en la que no se conozca su selectividad al cultivo y/o compatibilidad de mezcla, recomendamos bajo responsabilidad del usuario realizar una prueba a pequeña escala, antes de la aplicación comercial.

## FITOTOXICIDAD

Usado a las dosis recomendadas en este documento no presenta ningún daño en el cultivo tratado.

**ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONSERVAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.”**

Elaborado por:  
 Departamento Técnico ROTAM ECUADOR.  
 Enero del 2017.

