

PA,NI,HN,CR,SV-ACARAMIK-LEAFLET-20150715

SIZE:190(W)X110(H)MM

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTÍA

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantiza la eficacia del producto, siempre y cuando se le de el uso estipulado en el panfleto. Debido a que esta fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, el manipuleo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidad por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza a sí mismo la composición química del producto tal como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el empaque se encuentre sellado.

FABRICANTE Y FORMULADOR

JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO. LTD., CHINA
TEL: 0512-5771-1988 FAX: 0512-5771-8697

IMPORTADOR DISTRIBUIDOR

PAIS	NUMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
Panama	1952	28/12/2006
Nicaragua	ROTA-155-M-1-2007	01/03/2007
Honduras	799-150-III	10/05/2007
Costa Rica	4820	05/04/2002
El Salvador	AG.2013-10-970	25/10/2013

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRICOLAS

ACARAMIK® 1.8 EC

INSECTICIDA, ACARICIDA-AVERMECTINA
ABAMECTIN



DAÑINO

ANTÍDOTO: NO TIENE

SOLVENTES: N-METILPIRROLIDONE
DENSIDAD: 0,973 g/mL a 25°C

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE
Y/O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS
Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN**

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE
INCAPACES, ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN:

Acaramik® 1,8 EC actúa por ingestión. Estimula la liberación del ácido Gamma-Amino butírico (GABA), en los artrópodos, inhibiendo la transmisión neuromuscular. Los insectos y ácaros sensibles a la Abamectina son paralizados y mueren.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Acaramik® 1,8 EC puede aplicarse usando bombas manuales o motorizadas de espalda o tractor, con boquillas para alto volumen, bajo volumen o ultra bajo volumen. Asegúrese que el equipo de aplicación se encuentre en buen estado. Calibre usando agua antes de empezar el tratamiento. No debe aplicarse vía sistema de riego. Al equipo utilizado en la aplicación de **Acaramik® 1,8 EC** debe dársele el mantenimiento que el fabricante recomiende. Este producto no impone pautas de mantenimiento adicionales sobre los equipos de aplicación. Para realizar las aplicaciones se recomienda utilizar boquillas de cono lleno para lograr una buena cobertura del follaje. No tiene ningún tipo de acción perjudicial sobre el equipo de aplicación. Utilice el siguiente equipo de protección al manipular el producto, durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación: botas, mascarilla, anteojos, guantes, dosificador y equipo de aplicación en buen estado.



PA, NI, HN, CR, SV-ACARAMIK-LEAFLET-20150715

SIZE: 190(W)X110(H)MM

EPOCA DE APLICACION:

Ácaros: Aplique tan pronto cuando aparezcan los ácaros o sus síntomas y repita aplicaciones las veces necesarias para mantener el control, sin realizar aplicaciones consecutivas.

Minadores: Aplique cuando aparezcan los adultos o sus picaduras, repita las aplicaciones las veces necesarias para mantener el control.

Gusano añillar: Aplique cuando aparezcan los gusanos adultos o sus huevecillos y aplique las veces necesarias para mantener el control. Aplique con intervalos no menores de 7 días. Use las dosis antes recomendadas para controlar infecciones severas o cuando se trate de plantas grandes e follaje denso. Puede variar el volumen total de aplicación con el tamaño del cultivo, pero la dosis mínima (mL/100) especificada arriba, debe observarse siempre.

USOS AUTORIZADOS EN PANAMA Y HONDURAS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Apio <i>Apium graveolens</i>	Minadores <i>Liriomyza</i> sp	
Melón <i>Cucumis melo</i>	Araña roja <i>Tetranychus</i> sp	0,3 - 1,2 L/ha - 60-100 mL/100 L de agua (0,21 - 0,84 L/mz - 60 mL/100 L de agua)
Pepino <i>Cucumis sativus</i>	Ácaro rojo <i>Aculops lycopersici</i>	
Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i>	Gusano añillar <i>Keiferia</i> sp	0,3 - 1,2 L/ha - 60 mL/100 L de agua (0,21-0,84 L/mz-100 mL/100 L de agua)
Cítricos <i>Citrus spp</i>	Ácaro tostador <i>Phyllocoptura oleivora</i> Ácaro ancho Minador de los cítricos <i>Liriomyza</i> sp	0,5 - 1,5 L/ha - 20 mL/100 L de agua (0,35-1,05 L/mz+0,25% de aceite mineral)
Fresas <i>Fragaria spp</i>	Araña roja <i>Tetranychus</i> sp	1,2 L/ha - 60 mL/100 L de agua (0,84 L/mz)
Lechuga <i>Lactuca sativa</i>	Minadores <i>Liriomyza</i> sp	0,6 - 1,2 L/ha - 60-120 mL/100 L de agua (0,42 - 0,84 L/mz)
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Minadores <i>Liriomyza</i> sp	0,3 - 1,2 L/ha - 60 mL/100 L de agua (0,21 - 0,84 L/mz)
Ornamentales	Araña roja <i>Tetranychus</i> sp Minadores <i>Liriomyza</i> sp	0,5 - 1,5 L/ha - 25-50 mL / 100 L de agua (0,35 - 1,05 L/mz)

USOS AUTORIZADOS EN COSTA RICA, SALVADOR Y NICARAGUA

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Melón <i>Cucumis melo</i>	Minadores <i>Liriomyza</i> sp	0,3 - 1,2 L/ha - 60 mL/100 L de agua (0,21 - 0,84 L/mz - 60 mL/100 L de agua)
Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i>	Gusano añillar <i>Keiferia</i> sp Minadores <i>Liriomyza</i> sp Araña roja <i>Tetranychus</i> sp Ácaro rojo <i>Aculops lycopersici</i>	0,3 - 1,2 L/ha - 60 mL/100 L de agua (0,21-0,84 L/mz-100 mL/100 L de agua)
Ornamentales	Araña roja <i>Tetranychus</i> sp Minadores <i>Liriomyza</i> sp	0,5 - 1,5 L/ha - 25-50 mL / 100 L de agua (0,35 - 1,05 L/mz)

INTERVALO ENTRE ULTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

- 3 Días para Tomate
- 7 Días para apio, lechuga, melón, pepino y cítricos.
- 14 Días para papa.
- 3 Días para fresa
- 0 Días para ornamentales.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Se puede reingresar al área tratada una vez seco el rocío de aspersión; de lo contrario, se recomienda a los encargados de aplicar el producto, usar el equipo de protección indicado.

FITOTOXICIDAD:

Acaramik® 1,8 EC no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos recomendados. Es fitotóxico a helechos *Adiantum* sp., y margaritas *Leucanthemum* sp. Sin embargo, antes de usar el producto, se recomienda tratar un área pequeña para asegurar que no sea fitotóxica.

COMPATIBILIDAD:

Utilizado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, **Acaramik® 1,8 EC** es compatible y se puede aplicar en mezcla con otros productos agroquímicos de uso común en agricultura, sin embargo antes de realizar una mezcla por primera vez se recomienda realizar una prueba.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicina, ropa, utensilios de uso doméstico o forrajes. Almacénelo bajo llave, en un lugar fresco, seco, alejado del calor o del fuego. Conserve o almacene este producto en su envase original, etiquetado y debidamente cerrado. Transporte y almacene aparte de herbicidas. **Acaramik® 1,8 EC** no es inflamable ni corrosivo, pero no debe colocarse cerca de fuentes de calor intenso.

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO, BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR



Y PONGASE ROPA LIMPIA

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA
Vierta la cantidad de **Acaramik® 1,8 EC** necesaria en el tanque de atomización y agregue el agua hasta el volumen a preparar; agite y mantenga la agitación durante la aplicación. Atomice el cultivo totalmente, cubriendo el haz y envíe del follaje. Siempre evite el goteo y las fugas incontroladas de producto. Asegúrese de contar con el equipo auxiliar como dosificadores para líquidos, cubetas graduadas, paletas de agitación, cepillos o brochas para limpiar el equipo tapado.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Los síntomas de intoxicación incluyen midriasis (dilatación de las pupilas), ataxia (mareos) y temblores musculares.

PRIMEROS AUXILIOS:

INGESTIÓN: No provoque el vómito, porque se puede producir una aspiración pulmonar. Llame inmediatamente a un médico o al Centro Nacional de Intoxicaciones.

INHALACIÓN: Retire al paciente del área contaminada y expóngalo al aire fresco y ventilado.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo.

CONTACTO CON LA PIEL: Quítese la ropa contaminada y lávese cuidadosamente con agua y jabón. Si continúa la molestia, busque atención médica

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO

No tiene antídoto específico. Trate sintomáticamente.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIONES

PAIS	INSTITUCIÓN	TELÉFONO
Guatemala	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	2251-3560 y 2232-0735 1-801-00-29832
Belice	Centro de Intoxicaciones Karl Heuser	2231-1548
El Salvador	Memorial Hospital Hospital Nacional	22319262
Honduras	Rosales Hospital Escuela	2232-2322 y 2232-2316
Nicaragua	Centro de Prevención y Control de Sustancias Tóxicas	2289-4700 Ext. 1294 / 8765-0983
Costa Rica	Centro Nacional de Intoxicaciones	2223-1028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	523-4948
República Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puello	684-3478 681-2913

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:



TOXICO PARA PECES Y CRUSTACEOS.

NO CONTAMINE RIOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

En el caso de derrames o desechos de plaguicidas recoja los con aserrín o algún material absorbente y para producto sólido recoger con una pala, recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor o eliminarlos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud. Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos, perforélos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue este al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.