



Versión: A-002 Fecha de Actualización: 20-11-2020

FICHA TECNICA

GREEN RAZ 150 EW

EXTRACTO VEGETAL

BIOINSUMO DE USO AGRICOLA- ACARICIDA AGRÍCOLA

EMULSION ACEITE EN AGUA (EW)

Categoría toxicológica: III Color Azul

Registro de Venta ICA: 12301

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Piretrina (*Extracto de Pyrethrum*).....1.5% p/v

Pyrethrin 1: (Z)-(S)-2-methyl-4-oxo-3-(penta-2,4-dienyl)cyclopent-2-enyl (1R,3R)-2,2 dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate Pyrethrin 2: (Z)-(S)-2-methyl-4-oxo-3-(penta-2,4 dienyl)cyclopent-2-enyl (E)- (1R,3R)-3-(2 methoxycarbonylprop-1-enyl)-2,2 dimethylcyclopropanecarboxylate

Ingredientes Aditivos e Inertes: 100 %

GENERALIDADES

GREEN RAZ 150 EW Es una excelente herramienta para el control de ácaros en diferentes cultivos. Ejerce efecto sobre los estados inmaduros de la plaga, huevo, larva y ninfa, inhibe el proceso de la muda, impidiendo el crecimiento de los estados juveniles. Actúa por contacto, ingestión, y posee movimiento translaminar.

Ingrediente activo: Pyrethrin-Extracto de pyrethro

Las piretrinas son compuestos naturales que tienen propiedades de insecticidas y que se encuentran en el extracto de piretro de ciertas flores de crisantemos. Las piretrinas se usan a menudo en insecticidas para uso doméstico y en productos para controlar insectos en animales domésticos o en el ganado.

Las piretrinas actúan sobre la transmisión nerviosa de los insectos. Al igual que los piretroides sintéticos interfieren con el transporte de sodio en la membrana celular de las neuronas. Las piretrinas se acoplan a los canales de sodio en dichas membranas celulares provocando una hiperexcitación de las neuronas que pierden su función. Esto paraliza y finalmente mata al insecto.

PRECAUCION
CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III
MODERADAMENTE TOXICO

RECOMENDACIONES DE USO

Utilice el producto con la aparición de la plaga en sus primeras etapas de desarrollo. Hacer una buena cobertura del follaje. Utilice aguas limpias para la aplicación, y de ser posible adicione un corrector de pH y un adherente para evitar pérdida de la eficiencia del producto por presencia de lluvias al momento de la aplicación o evaporación extrema por altas temperaturas.

Cultivo Recomendado en el Registro ICA.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/Ha	*P.R.	P.C
Ornamentales	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	1,0	NA	
Aguacate <i>Persea americana</i> L	Arañita Roja (<i>Oligonychus yothersi</i>)	1,25		

* P.R.: Periodo de reentrada. P.C: Periodo de carencia

MANEJO DE RESISTENCIA:

Se recomienda utilizar GREEN RAZ 150 EW en programa de manejo integrado del cultivo. Posee bajo riesgo de generar resistencia sobre plagas.

Clasificación IRAC, versión 8.3:

Clasificación 6. Actúa moderando el canal de sodio.

PREPARACION DE LA MEZCLA DE APLICACIÓN: Llene el tanque de mezcla con $\frac{1}{4}$ del agua a utilizar, agregue la cantidad del producto agitando constantemente, posteriormente complete el volumen total con agua.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- No contamine fuentes de agua con los sobrantes de la aspersión o del lavado de los equipos.
- No aplicar ni lavar los equipos cerca de plantas útiles o donde el producto pueda ser arrastrados, por aire o agua de escorrentía, hacia cuerpos de agua

- Respetar franjas de seguridad mínima de 10 metros para aplicaciones terrestres distantes de cuerpos de agua, ríos, carreteras, personas, animales, cultivos susceptibles por contaminación.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

**TELEFONO DE ATENCIÓN DE EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS:
CISPROQUIM: 01-8000-916012 Fuera de Bogotá y 2886012 En Bogotá.**

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCION EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO, DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO. "MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMESTICOS"

Importado y Distribuido por
AGRIFARM COLOMBIA SAS
Teléfono 57 1 313 8312835
agrifarmcolombiasas@gmail.com
www.agrifarmcolombia.com



