

FMC Latinoamérica S.A.
Km. 6,5 Vía Samborondón
CC: Plaza Lagos, Torre Rambla
Piso 1. Oficina 1.1
Guayaquil - Ecuador

Teléfono: (593 04) 3902089



Nombre: VERIMARK®

Enero 2019

Página 1 de 3

FICHA TECNICA VERIMARK®

INSECTICIDA AGRICOLA
Concentrada Emulsionable (SC)

REGISTRO NACIONAL 161 -I1/NA
Titular del Registro: FMC Latinoamérica S.A.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingrediente Activo:

Cyantraniliprole 200 g/L.
3-Bromo-1-(3-cloro-2-pyridinyl)-N-[4-cyano-2-methyl-6-(methylamino) carbonyl]phenyl]-1H-pyrazole-5- carbo-
xamide, de formulacion a 20° centigrados.

Aditivos: c.s.p. 1 L.

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO”

GENERALIDADES

Verimark® es un insecticida formulado en forma de suspensión concentrada (SC) que se aplica en el suelo alrededor de las raíces de las plantas tratadas.

Verimark® es un producto insecticida de espectro cruzado (controla especies seleccionadas de diferentes ordenes at tiempo que presenta un riesgo mínimo a los artrópodos benéficos). Actúa principalmente por ingestión, pero también tiene actividad por con- tacto.

Verimark® debe ser aplicado en las etapas iniciales del ciclo del cultivo, en el sitio definitivo donde se siembren las plántulas, cuando las poblaciones de insectos sean bajas.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS ⁽¹⁾ cc/ha	PERIODO DE CARENCIA
Tomate riñon <i>Lycopersicon esculentum</i>	Gusano Tierrero (<i>Agrotis ipsilon hufnagel</i>)	350	1 (días)
	Minador de las hojas (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	200	
	Gusano enrollador de la hoja (<i>tuta absoluta</i>)	400	
Pimiento <i>(Capsicum annuum)</i>	Gusano Tierrero (<i>Agrotis ipsilon hufnagel</i>)	350	
Brócoli <i>(brassica oleracea var. botrytis subvar.cymosa)</i>	Afidos (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	500	
	Plutella (<i>Plutella xylostela</i>)	250	

Se recomienda garantizar que el agua que se utilice para la mezcla no tenga un pH mayor a 7.0. En caso de que el pH del agua sea mayor a 7.0, se deberá utilizar un producto para acidificar la mezcla o aplicar un corrector de pH. Este producto no debe ser mezclado con fertilizantes con un pH alto. Para tomates, pimentones brócoli, la aplicación se debe realizar a las plantas en su sitio de siembra definitivo, empapando el suelo con un volumen de aplicación de 30 a 50 cc / por planta. Se debe dirigir la mezcla al área de la raíz evitando la escorrentía o la desviación del producto hacia áreas donde no haya raíces. No es necesario mojar las hojas. Es necesario utilizar el equipo apropiado con el fin de garantizar que se aplique la misma cantidad que la aplicación se realice de manera uniforme a cada una de las plantas (utilizar pistola rociadora con un regulador de presión o un dispositivo para medición del volumen). No se requiere el uso de boquillas.

EPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACION

Tomate: Verimark® controla de manera efectiva las plagas especificadas en esta etiqueta, con la misma aplicación. No se requiere realizar aplicaciones por separado para cada tipo de plaga. En caso de que la aplicación sea dirigida a una plaga en particular, utilice la dosis específica de acuerdo a la tabla de recomendaciones. Para maximizar los beneficios de Verimark® en las plantas de tomate, se recomienda el siguiente orden de las aplicaciones:

- Realice la primera aplicación de Verimark® con una dosis de 350 cc/ha el primer día de la siembra para controlar gusano tierrero (*Agrotis ipsilon hufnagel*), minador de las hojas (*Liriomyza huidobrensis*) y los ataques iniciales de gusano enrollador de la hoja (*tuta absoluta*).
- Realice una segunda aplicación de Verimark® con una dosis de 400 cc/ha entre 14 a 18 días después de la primera aplicación para controlar gusano enrollador de la hoja (*tuta absoluta*).

Pimiento: realice una única aplicación de Verimark® con una dosis de 350 cc/ha el primer día de la siembra para controlar el gusano tierrero (*Agrotis ipsilon hufnagel*).

Brócoli: Para controlar plutella (*Plutella xylostela*) realice una aplicación de Verimark® de 15 a 20 días después de la siembra con una dosis de 250 cc/ha y repita la aplicación de 14 a 21 días después, dependiendo de la presión de la plaga.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Depositar la cantidad a usar de **Avaunt®150** en un tanque de mezcla que contenga agua hasta $\frac{3}{4}$ o la mitad de su capacidad, complete el volumen de agua y agite hasta que la mezcla sea homogénea.

Agite la mezcla de vez en cuando y cada vez que vaya a llenar el equipo de aplicación previamente calibrado.

Mantenga limpio y en buenas condiciones el equipo utilizado para la aplicación, cuidando que no se produzcan escapes ni contaminación externa.

FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD

Fitotoxicidad:

Avaunt®150 usado en las dosis recomendadas y siguiendo las indicaciones de esta etiqueta, no ha mostrado síntomas de Fitotoxicidad ni reducción en los rendimientos en los cultivos aquí recomendados.

Compatibilidad:

Se recomienda hacer una premezcla con una pequeña cantidad de producto deseado en el tanque y observar los posibles cambios adversos (precipitación, floculación, etc.), así como demostrar la eficacia y asegurar que no haya efectos tóxicos en el cultivo aplicado en una pequeña área.

La mezcla deberá hacerse únicamente con los plaguicidas registrados para uso en los cultivos aquí indicados. Evite mezclar varios materiales a la vez y caldos de aspersión muy concentrados.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consulte un médico si es necesario

Ingestión: No induzca el vómito. Consulte un médico si es necesario.

Inhalación: Conduzca a la víctima a un lugar ventilado alejado del sitio de contaminación y cerciórese de que respira sin dificultad. Consulte un médico si es necesario.

Piel: Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón. Consulte un médico si es necesario

GUÍA PARA EL MÉDICO

Antídoto: No existe un antídoto específico. Su tratamiento es sintomático.

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela etiqueta cuando corresponda”



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:

1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día.

Para mayor información dirigirse a:
FMC LATINOAMERICA S.A. (593 04) 3902086
Guayaquil - Ecuador

ADVERTENCIA: “Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase vierta la solución en la mezcla de aplicación, inutilícelo triturándolo o perforándolo, y devuélvalo al distribuidor para su disposición final”.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II
MODERADAMENTE PELIGROSO – DAÑINO**