FICHA TECNICA

DeepGreen® SC

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.

Titular de Registro : FARMAGRO S.A.

Número de Registro : PBUA N°165-SENASA

Composición : Metarhizium anisopliae (Cepa DSM 15168)

Conidiosporas Puras ……..…….. 04 %

Ingredientes Inertes……... 96 %

Concentración : 1 x 109 (1000 millones) de Conidiosporas viables por gramo.

Formulación : Suspensión Concentrada (SC) en aceite emulsionable en agua

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

MODO DE ACCIÓN:

DeepGreen® SC Actúa por contacto con el insecto. Por lo tanto, la aplicación debe hacerse dirigida hacia donde se ubica la plaga y hacia las áreas de desplazamiento de esta. Para aspersiones **sobre follaje o frutos**, deben usarse boquillas de baja descarga, alta nebulización (microgotas) y alta turbulencia. La aplicación debe tener muy buen cubrimiento, es decir, alto número de microgotas por unidad de área, para aumentar la probabilidad del contacto con el cuerpo del insecto. Para **uso en suelo** puede aplicarse por drench o por inyección, según el caso. Consulte al técnico.

MOMENTO DE APLICACIÓN:

DeepGreen® SC debe aplicarse siempre al inicio de la infestación, a la aparición de primeros estadios de la plaga y en estadios expuestos al contacto con el producto. Para aplicaciones mas tardías, aumente la dosis y la frecuencia de aplicación teniendo siempre en cuenta que la plaga debe estar expuesta al contacto con el producto.

Antes de aplicar el producto asegúrese que no se encuentren residuos de otros productos en los tanques o canecas de mezcla, ni en las mangueras de aplicación, para lo cuál se recomienda lavarlos por lo menos varias veces con abundante agua.

PREPARACION DE LA MEZCLA:

Para suspensión concentrada (SC):

DeepGreen® se usa en dosis de 2 ml de producto por litro de mezcla de aplicación. Coloque primero parte del volumen de agua y luego agregue el producto en la medida correspondiente a la aplicación que vaya a realizar. Enjuague los recipientes que se hayan untado de producto, vertiendo el enjuague sobre la mezcla a aplicar. Mezcle muy bien. Agregue el agua restante para ajustar la dosis correcta. Agite de nuevo la mezcla total hasta que quede homogénea y emulsionada. Aplique inmediatamente. No guarde mezcla para ser aplicada mas tarde. Agite periódicamente la mezcla durante la aplicación si esta toma más de media hora.

DOSIS RECOMENDADA

CULTIVO	NOMBRE DE LA PLAGA		DOSIS	U.A.C. (Días)	L.M.R (ppm)
	COMUN	TECNICO			
Tomate	Caracha	*Prodiplosis longifila*	350 ml/cil	n.r.	n.r.
Pallar	Lorito	*Empoasca kraemeri*	350-400 ml/cil	n.r.	n.r.

DeepGreen® SC controla los estados larvales de los Escarabeidos y los estados ninfales y adultos de los chinches mencionados.

INTERVALO DE TIEMPO A LA COSECHA: Por ser un producto inocuo para la salud humana, no requiere un intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha. La reentrada al cultivo después de su aplicación es la mínima recomendada para la aplicación de insumos agrícolas: de 2 a 4 horas**.**

COMPATIBILIDAD: Puede ser usado en programas de manejo integrado de plagas MIP y manejo integrado de cultivos MIC, en rotación con otros plaguicidas. Consulte la tabla de compatibilidades de **DeepGreen® SC** con otros insumos agrícolas en el Departamento Técnico de FARMAGRO S.A. o con el distribuidor.

FITOTOXICIDAD: DeepGreen ® SC no es fitotóxico, ni fitopatógeno.

CATEGORIA TOXICOLOGA: IV Ligeramente Tóxico

PRESENTACIONES

En suspensión concentrada (SC) en envases de 1Litro

FABRICANTE:

LIVE SYSTEMS TECHNOLOGY S.A – LSTS.A, Bogotá Colombia

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

FARMAGRO S.A. LIMA - PERU

DEPARTAMENTO TECNICO FARMAGRO S.A

04/03/2024