

CLOPIRIFOS + CIPERMETRINA RAINBOW 550 EC

Insecticida agrícola

CONCENTRADO EMULSIONABLE – EC

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente activo:

Clorpirifos **.500 g/L**

O,O-diethyl O-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate de formulación a 20°C

Cipermetrina **50 g/L**

(RS)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate de formulación a 20°C

Ingredientes aditivos..... **c.s.p. 1 L**

Registro Nacional ICA No. 1725

Titular del Registro: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.

CARACTERÍSTICAS

CLOPIRIFOS + CIPERMETRINA RAINBOW 550 EC actúa sobre el nervio inhibidor de la colinesterasa, no sistémico de acción por contacto estomacal y respiratorio. El clorpirifos actúa por contacto, ingestión e inhalación (fase vapor), inhibiendo la acción de la enzima acetil-colinesterasa, cuya función principal es regular los niveles de acetilcolina en los procesos de transmisión del impulso nervioso. No es sistémico, pero tiene la característica de poseer una marcada acción de profundidad (penetración translaminar) lo cual hace que el producto sea altamente efectivo para el control de insectos minadores y chupadores. La cipermetrina actúa por contacto e ingestión, como un inhibidor de la conducción nerviosa y su lugar de acción es la membrana del Axón en los canales de sodio, a nivel del sistema nervioso central. Debido a la combinación de los ingredientes activos le permite, disminuir la probabilidad de adquirir resistencia de los insectos plagas al insecticida y al escape de la aplicación.

| Cultivo | Plaga | Dosis | PC* | PR |
|----------|---|--|-----|-------------|
| Potreros | Chinche de los pastos (<i>Collaria scenica</i>). | 180 cm ³ /ha. En una (1) sola aplicación | N.A | 24 Horas |

***P.C: Periodo de Carencia:** Tiempo para reingreso del ganado a pastoreo 21 días.

P.R: Periodo de Reingreso: Tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación de un plaguicida y el ingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar en forma focalizada. Aplique una sola vez por ciclo de cultivo, dentro de un programa de manejo integrado (MIP) una vez alcanzados los umbrales de control químico. Rote con otros productos de diferente modo de acción o grupo químico para evitar el desarrollo de la resistencia.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA Use el volumen de agua requerido según el desarrollo del cultivo. Use boquillas de cono hueco y un tamaño de gota de 125 µm aprox. Se debe calibrar bien el equipo antes de cada aplicación para tener una distribución uniforme de la dosis recomendada.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

“El Titular del Registro garantiza que las características físico-químicas 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”. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto”.

Nombre y dirección del titular del registro:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.,
 Carrera 11A # 93 A 80 , Oficina 305
 Teléfono : 57-1-6235967

Nombre y dirección del fabricante o formulador:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW.
 Binhai Economic Development Area,
 Weifang, Shandong 262737, China.
 Tel: 86-531-88875222



Fax: 86-531-88875232

Importado y distribuido por:

ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIAS.A.S.

Carrera 22 # 98 - 82 Ofc 703, Edificio Porta 100

Bogotá D.C.

Tel: 57-1-6356885

Email: jorgeh@rotam.com

Add: Carrera 11A # 93A- 80 Of. 305, Bogota, Colombia

Tel: +57-1-6235967 Fax: +57-1-6235967

E-mail: rainbowchem@rainbowchem.com

Http: // www.rainbowchem.com