

Sifatec®

GammaClor

clorpirifos etil + gamma cyhalotrina 310 CE

Insecticida / Concentrado Emulsionable

RSCO-MEZC-1101L-0448-009-31

Formulación: Concentrado emulsionable

Composición porcentual:

| INGREDIENTE ACTIVO: | % EN PESO |
|---|------------------|
| Clorpirifos etil: O,O-Dietil-O-3,5,6-tricloro-2-piridinil fosforotioato (Equivalente a 300 g de i.a./L a 20°C). | 30.00 |
| Gamma cyhalotrina: (S)--cyano-3-fenoxibencil (1R,3R)-3-[(Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil]-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato. (Equivalente a 10 g de i.a./L a 20°C) | 1.00 |
| INGREDIENTES INERTES: Solvente y emulsificantes. | 69.00 |
| TOTAL: | 100.00 |

Ingrediente activo:

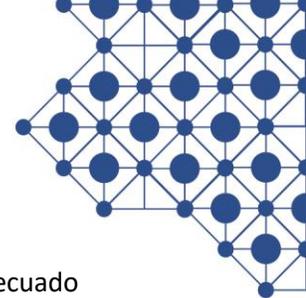
Formulado a base de un piretroide (gamma cyhalotrina) y un organofosforado (clorpirifos etil), el cual contiene 300 g (clorpirifos etil) y 10 g (gamma cyhalotrina) de ingrediente activo por litro de producto.

Modo de acción:

GAMMACLOR® 310 CE afecta el sistema nervioso central y periférico de los insectos e inhibe la acetilcolinesterasa. Este producto estimula inicialmente las células nerviosas produciendo repetidas descargas y en algunos casos la parálisis. Estos efectos son causados por acción en los canales de sodio, a través de los poros por donde se permite la entrada a los axones para causar la excitación. Estos efectos son producidos en el cordón nervioso de los insectos, los cuales presentan ganglios y sinapsis.

Espectro de uso:

Es efectivo en el control de trips y gusanos. Se puede aplicar en diversos cultivos como: chile, berenjena, jitomate, tomate verde, pimiento morrón, papa, maíz y sorgo.



Recomendaciones de uso:

Durante el manejo y aplicación de este producto, utilice el equipo de protección adecuado (guantes, mascarilla, overol, etc.). El producto sobrante debe conservarse en su equipo original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado

Método de preparación:

antes de usar el producto agite el envase. Abra cuidadosamente el envase rompiendo el sello de garantía y antes de verter el producto al equipo de aplicación, realice una premezcla en un recipiente limpio por separado, agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore lentamente la cantidad de **GAMMACLOR® 310 CE** a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una mezcla uniforme. Sin dejar de agitar vierta la premezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque, mantenga la agitación, a fin de homogenizar la mezcla y aplicar de inmediato. Se recomienda utilizar volúmenes de agua de 150 a 250 L por hectárea en aplicaciones terrestres.

GAMMACLOR® 310 CE se utiliza para el control de plagas que atacan al follaje de los cultivos que se indican a continuación:

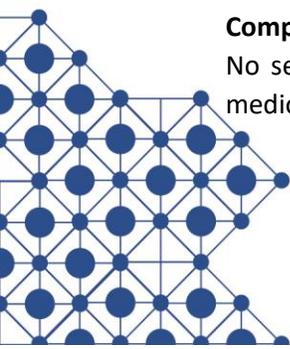
| CULTIVO | PLAGA | DOSIS (L/ha) | OBSERVACIONES |
|--|---|--------------|--|
| Chile, Berenjena, Jitomate, Tomate, Verde, Pimiento, morrón, Papa (21) | Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) | 0.5 – 1.0 | Diríjase la aplicación al follaje. Realizar una aplicación al follaje. De ser necesario realizar dos aplicaciones adicionales, a intervalos de 7 días. |
| Maíz, Sorgo (21) | Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) | 0.5 - 1.0 | Realizar una aspersion dirigida al cogollo; volumen de aplicación 300-400 L/ha. |
| () Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. Tiempo de reentrada a la zona tratada: 24 horas después de la aplicación. | | | |

Contraindicaciones:

Se recomienda aplicar **GAMMACLOR® 310 CE** muy temprano, en las horas frescas de la mañana o bien por la tarde cuando las temperaturas y la intensidad del sol han disminuido. No se aplique en horas de calor intenso o temperaturas superiores de 35 °C, ni cuando el viento sea mayor a 15 km/h. No aplique cuando exista amenaza de lluvia o esta se presente, porque puede lavar el producto depositado sobre follaje del cultivo. No mezcle ni aplique este producto en contra del viento. No se aplique en cultivos para los cuales no está autorizado su uso.

Compatibilidad:

No se recomienda **GAMMACLOR® 310 CE** en mezclas de tanque. El producto es compatible en medio alcalino, oxidante y reductor. Si se desea mezclar y se desconoce la compatibilidad del





Sifatec

¡Para quien sólo usa lo mejor!

producto, deberá hacer una prueba previa a su aplicación. En caso de ser mezclado solo se podrá hacerlo con productos autorizados en los cultivos recomendados en esta etiqueta y que cuenten con registro vigente ante la autoridad competente.

Fitotoxicidad:

GAMMACLOR® 310 CE no es fitotóxico a la dosis y en los cultivos aquí recomendados, si es aplicado de acuerdo con la etiqueta.

Presentación:

200 mL y 950 mL.