

## 1. Composición:

Lambda cihalotrina: ..... 50 g/L

(S)-alfa-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2tylcyclopropanecarboxylate y  
(R)-alfa-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1S,3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate  
de formulación a 20°C.

## 2. Características del producto:

Familia química: Piretroides

Clasificación toxicológica (OMS): II MODERADAMENTE PELIGROSO

Usos: Insecticida

Código IRAC: Grupo 3A

## 3. Modo y mecanismo de acción:

Es un insecticida del grupo químico de los piretroides que ofrece un rápido efecto de choque sobre las plagas sensibles, afectando su sistema nervioso, impidiendo la transmisión efectiva del impulso nervioso, ocasionando en los insectos pérdida de control sobre los movimientos voluntarios e involuntarios, Bazuka® 50 EC, produce una rápida parálisis de los insectos que desencadena en su muerte.

## 4. Equipo de aplicación:

Use equipos convencionales de aspersión.

## 5. Recomendaciones de uso:

Cultivos autorizados para Colombia:

Cultivo	Maleza	Dosis
Algodonero	Gusano bellotero ( <i>Heliothis virescens</i> )	0.5-0.85 L/ha
Algodonero	Picudo ( <i>Anthonomus grandis</i> )	0.5 L/ha
Arroz	Cucarro ( <i>Eutheola bidentata</i> )	0.25 L/ha
Arroz	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	0.5 L/ha
Arroz	Marranita ( <i>Neocutilla hexadactyla</i> )	0.35 L/ha
Papa	Pulguilla ( <i>Epitrix sp</i> )	0.5 L/ha
Papa	Minador de la hoja ( <i>Lyriomyza quadrata</i> )	0.6 - 0.8 L/ha
Cebolla	Trips ( <i>Thrips tabaci</i> )	0.4 - 0.5 L/ha
Sorgo	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	0.6 L/ha
Pastos	Chinche de los pastos ( <i>Collaria columbiensis</i> )	0.5 L/ha
Flores (Rosas- Claveles)	Araña roja	0.5 ml/L de agua

## 6. Intervalo de aplicación:

**Algodonero:** Aplicar cuando haya entre 15-20% de larvas pequeñas en terminales o el mismo porcentaje de daño fresco en botones florales.

**Arroz:** Para cucarro, aplicar a los 8 a 20 días después de germinado el cultivo. Para cogollero, aplicar cuando se presenten hasta 10 larvas/m<sup>2</sup> y/o para marranita, aplicar 10 días después de la germinación con 5% de plantas trozadas.

**Papa:** Aplicar al aparecer los síntomas de daño en las plantas observadas. Repetir la aplicación con base en monitoreo de cultivo y plaga.

**Cebolla de Bulbo** Aplicar con un nivel mayor a 2 insectos/planta. Repetir con base en monitoreo del cultivo y plaga.

**Pastos** Aplicar una sola vez con una población de 10 individuos por 10 pases dobles de jama.

**Flores (Rosas- Claveles)** Hacer aplicación con base a monitoreo de plaga.

**7. Intervalo entre la última aplicación y la cosecha:**

30 días para, Algodonero, Arroz, Cebolla de Bulbo, Sorgo, Pastos, Flores (Rosas- Claveles).  
7 días para Papa.

**8. Intervalo de reingreso al área tratada:**

12 horas para Algodonero Arroz Papa Cebolla de Bulbo Sorgo Pastos Flores (Rosas- Claveles).

**9. Fitotoxicidad:**

No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

**10. Compatibilidad:**

Es compatible con los plaguicidas de uso común. Sin embargo, se recomienda hacer pruebas previas a la mezcla.

**11. Registro de Venta ICA:**

Registro Nacional ICA 283