

## FICHA TÉCNICA



PERMETRINA

# Agroper 50

Insecticida y/o acaricida · Concentrado emulsionable

Permetrina

Concentrado emulsionable

### COMPOSICIÓN

Permetrina no menos de 48.34%

### REGISTRO COFEPRIS:

RSCO-INAC-0156-359-009-048

### FUNCIÓN

**AGROPER 50** es un insecticida formulado como concentrado emulsionable, y se aplica diluido en agua en forma de aspersion directa al follaje de los cultivos que aquí se indican.

### ESPECIFICACIONES

| PROPIEDAD       | ESTÁNDAR                                  |
|-----------------|---|
| Apariencia      | Líquido homogéneo sin partículas extrañas |
| Color           | Ámbar                                     |
| Densidad (g/ml) | 1.0+/-0.1                                 |

### USO EN CULTIVOS

| CULTIVO         | PLAGA   | DOSIS (mL/ha) |
|-----------------|---|---------------|
| Algodonero (14) | Gusano bellotero ( <i>Heliothis zea</i> , <i>Heliothis virescens</i> )<br>Gusano falso medidor ( <i>Trichoplusia ni</i> )<br>Gusano rosado ( <i>Pectinophora gossypiella</i> )<br>Perforador de la hoja ( <i>Bucculatrix thurberiella</i> )<br>Gusano peludo ( <i>Estigmene acrea</i> )<br>Gusano soldado ( <i>Spodoptera spp</i> )<br>Gusano medidor de algodón ( <i>Alabama</i> ) | 300-400       |

|              | <i>argillacea</i> )   |         |
|--------------|---|---------|
| Maíz (1)     | Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )<br>Barrenador del tallo ( <i>Diatraea spp</i> )   | 350-400 |
| Papa (1)     | Palomilla de la papa ( <i>Phthorimaea operculella</i> )<br>Gusano falso medidor ( <i>Trichoplusia ni</i> )                                      | 200-400 |
| Jitomate (7) | Gusano alfiler ( <i>Keiferia lycopersicella</i> )<br>Gusano del fruto ( <i>Heliothis zea</i> )<br>Minador de la hoja ( <i>Liriomyza munda</i> ) | 200-400 |

**(\*) Días entre la última aplicación y la cosecha**

## MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

**AGROPER 50** puede usarse en aplicación terrestre y aérea. La cantidad de agua dependerá según el tipo de aplicación. Terrestre: Aplicar de 200 - 600 L de agua por hectárea utilizando aspersor de mochila o de tractor. Aérea: Aplicar de 40 a 60 L de agua por hectárea utilizando equipo convencional. Es muy importante que para determinar nuevas aplicaciones se realicen muestreos de la aplicación de insectos y considerar los indicadores necesarios y la etapa de desarrollo del cultivo. Aplicar temprano en la mañana o por la tarde cuando las temperaturas no sean altas.

## CONTRAINDICACIONES

No aplicar cuando abejas y otros polinizadores estén liberados en el cultivo. Periodo de ingreso: para una mayor seguridad del personal de trabajo, espere a que seque bien el producto aplicado para reingresar a las áreas tratadas. Periodo de espera: para evitar el riesgo de residuos en los alimentos respetar los días entre la última aplicación y cosecha (intervalo de seguridad).

## INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA

No mezclar con productos de reacción fuertemente alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla, deberá de realizarse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos.

## MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.