

# KLOISTER 10 SC

## INSECTICIDAS

PROTECCIÓN DE CULTIVOS

### COMPOSICIÓN

CHLORFENAPYR, BIFENTHRIN

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>FAMILIA QUÍMICA</b>	PIRROL, PIRETROIDE
<b>CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA</b>	GHS: 5
<b>USOS</b>	Insecticida
<b>CATEGORÍA</b>	Chlorfenapyr: 13 Bifenthrin: 3A

### MODO DE ACCIÓN

**KLOISTER® 10 SC** posee acción insecticida por ingestión y de contacto, es no sistémico, posee efecto residual y buena actividad translaminar. Combina la acción del Clorfenapir, que se convierte en un agente activo tras la ingestión por parte del insecto, y actúa como desacoplador de fosforilación oxidativa; y la Bifentrina, que es un modulador de los canales de sodio, posee un buen efecto de choque y alta persistencia, se absorbe por la cutícula y por inhalación en los insectos y no es sistémico en plantas. El metabolismo activo del Clorfenapir, es un fuerte interruptor del gradiente electroquímico de las mitocondrias, que inhibe la síntesis de ATP. La Bifentrina interrumpe los impulsos nerviosos, lo cual hiperexcita los insectos, exponiéndolos al contacto con el insecticida, para causar su colapso nervioso y muerte eventual.

### USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Maíz <i>Zea mays</i> Cebada <i>Hordeum vulgare</i> Arroz <i>Oryza sativa</i> Sorgo <i>Sorghum spp.</i>	Gusano cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>	0.6 – 0.8 L/ha (0.42 – 0.56 L/mz)

### PRESENTACIONES

1 L, 500 ML

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de **DISAGRO®**.