

## CLARO®

### INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo	:	Lufenuron 100 g/Kg + Emamectin benzoato 50 g/Kg
Formulación	:	Gránulos dispersables (WG)
Número de registro	:	PQUA N° 3518-SENASA
Uso	:	Insecticida de uso agrícola

**MODO DE ACCIÓN:** CLARO® es un insecticida que actúa por ingestión, con un ligero efecto de contacto, contiene emamectin benzoato, insecticida con un marcado efecto translaminar, el cual genera depósitos de emamectin en el mesófilo de las hojas aplicadas, este insecticida al ser ingerido actúa sobre dos receptores post sinápticos generando un flujo constante de iones cloro afectando el sistema neuromuscular del insecto. CLARO® también contiene lufenuron, ingrediente activo altamente lipofílico que le confiere una gran persistencia sobre la superficie foliar, este insecticida actúa por ingestión inhibiendo la síntesis de quitina de los primeros estadios larvales, interfiriendo en el proceso de la muda del insecto.

**COMPATIBILIDAD:** CLARO® es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común.

### TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO: Ligeramente peligroso

Toxicidad Oral:	DL <sub>50</sub> (rata) > 2000 mg/Kg
Toxicidad Dermal:	DL <sub>50</sub> (rata) > 2000 mg/Kg
Toxicidad por Inhalación:	CL <sub>50</sub> (rata) > 5 mg/L

**MÉTODO DE EMPLEO:** Para su aplicación, mezclar la dosis recomendada en un poco de agua hasta obtener una suspensión uniforme. Luego vaciar el contenido en un cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Aplicar con una mochila manual o motorizada buscando obtener un tamaño de gota fina para una adecuada cobertura del cultivo.

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Aplicar el producto a los primeros indicios de la plaga. Realizar un máximo de 2 aplicaciones por campaña/año.

**RECOMENDACIONES BÁSICAS:** Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa protectora adecuada (pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos). No aplique el producto en dirección contraria al viento. No aplicar en presencia de lluvias o con temperaturas altas. Es mejor hacer las aplicaciones por las tardes. Guardar el producto en un lugar fresco y seco. Evitar la exposición directa al sol y a las altas temperaturas. No utilice la botella de plástico del producto para uso doméstico. Realice el triple lavado en los envases vacíos y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego perfora el envase para inutilizarlo.

## PRESENTACIONES

Bolsas 0.1, 0.25, 0.5, 1 y 25 Kg

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	kg/ 200 L	kg/ ha		
Palto	Bicho del cesto	<i>Oiketicus kirbyi</i>	0.1	0.5	20	0.01 (1) 0.02 (2)

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos en partes por millón

(1) Emamectin benzoato

(2) Lufenuron

**Última revisión:** Diciembre, 2023