

“USO AGRÍCOLA”

CRUCIATU

benzoato de emamectina

Concentrado Emulsionable
Insecticida

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% EN PESO
INGREDIENTE ACTIVO:	
Benzoato de emamectina: Mezcla de Emamectina B1a y Emamectina B1b (Contenido no menos de 83% de Emamectina B1a y no mas del 2% de Emamectina B1b) (Equivalente a 19 g de i.a. /L a 20 °C)	1.79
INGREDIENTES INERTES:	
Humectante, antiespumante, cosolvente y solvente.	98.21
Total	100.00
No. de Registro: RSCO-INAC-0102M-X0269-009-1.79	



Nocivo si se inhala

“HECHO EN MÉXICO”



“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”

“INSTRUCCIONES DE USO”

“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

CRUCIATUS, es un insecticida formulado como concentrado emulsionable perteneciente al grupo de las lactonas macrocíclicas derivado de la fermentación del microorganismo *Streptomyces avermitilis*, con actividad translaminar y actúa principalmente por ingestión y contacto directo. Se aplica diluido en agua en forma de aspersión directamente al follaje en los cultivos que aquí se indican:

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS (mL/Ha)
Maíz (7)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	100-200
<p>Observaciones: Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días; iniciar las aplicaciones cuando se detecte la presencia de larvas; volumen de aplicación 343-443 L de agua/Ha.</p> <p>() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.</p> <p>Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas después de la última aplicación.</p>		

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Para realizar esta operación use el equipo de protección personal adecuado (overol impermeable con capucha, mascarilla equipada con cartuchos contra vapores orgánicos, lentes de seguridad, guantes y botas de neopreno). Antes de usar el producto agite el envase. Abra el envase con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción).

Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el área a tratar. Llene el tanque de aplicación hasta $\frac{3}{4}$ partes de la cantidad total de agua a utilizar. Con ayuda de una probeta mida la cantidad de **CRUCIATUS**, a utilizar y vierta en un recipiente limpio por separado para realizar una premezcla, agite utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Vierta la premezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor, agregue la cantidad de agua faltante, cierre el tanque completamente y agite hasta mezclar perfectamente.

Aplique el producto. Vuelva agitar el tanque antes de volver a usarlo, si se interrumpe momentáneamente el tratamiento. La mezcla debe de ser aplicada el mismo día.

Se recomienda utilizar un volumen de agua entre 343-543 L/ha, en los equipos convencionales de aspersión.

CONTRAINDICACIONES

No se aplique en horas de calor intenso. No aplicar cuando la velocidad del viento sea fuerte, (más de 15 km/h) o si existe alta probabilidad de lluvia.

FITOTOXICIDAD

CRUCIATUS, no es fitotóxico siguiendo las dosis recomendadas en esta etiqueta para cada cultivo.

INCOMPATIBILIDAD

No mezclar **CRUCIATUS**, con otros productos. Sin embargo, si se desea mezclar, se recomienda que la mezcla se realice con productos registrados ante la Autoridad competente para el cultivo recomendado en la etiqueta, haciendo pruebas preliminares de compatibilidad física y fitotoxicidad, previas a la aplicación.

“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 DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.



PRECAUCIÓN

