

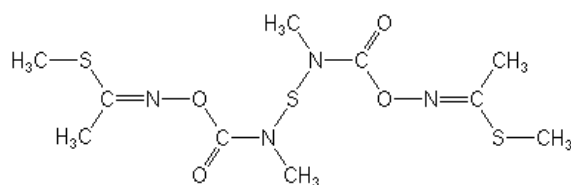
FICHA TÉCNICA CLESTAR 375 SC

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.
Número de Registro : PQUA N.º 1734-SENASA

IDENTIDAD

Composición : Thiodicarb
Concentración : 375 g/L SC
Formulación : Suspensión concentrada - SC
Grupo químico : Carbamato
Clase de Uso : Insecticida
Fórmula empírica : C₁₀H₁₈N₄O₄S₃
Fórmula estructural :



Peso molecular (g/mol) : 354.48 g/mol

CARACTERÍSTICAS

CLESTAR 375 SC es un insecticida que actúa principalmente por vía estomacal con reducido efecto por contacto. Se emplea para el control específico de "Cogollero" *Spodoptera frugiperda* en maíz.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Densidad Relativa : 01.114 g/ml
pH : 6.35
Estado Físico : Líquido viscoso
Color : Crema
Olor : Característico
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.
Explosividad : No explosivo
Corrosividad : No corrosivo
Inflamabilidad : No inflamable

MODO DE ACCIÓN

CLESTAR 375 SC actúa principalmente por ingestión, vía estomacal y de reducido efecto de contacto

MECANISMO DE ACCIÓN

CLESTAR 375 SC es un insecticida compuesto por Thiodicarb, que inhibe la acción de la enzima acetil colinesterasa, produciéndose acumulación de ATC (Acetil Colina) y posterior muerte del insecto.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200L	L/ha		
Maíz	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.40	0.80	14	2

P.C: Periodo de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar **CLESTAR 375 SC** cuando la infestación se encuentra dentro del nivel del umbral de daño económico. Como máximo una aplicación /campaña al año.

COMPATIBILIDAD

CLESTAR 375 SC es compatible con plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. No lo mezcle con fungicidas que contengan sales metálicas (Mancozeb, Oxiclورو o sulfato de cobre).

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

CLESTAR 375 SC no presenta riesgo de fitotoxicidad si se aplica en el momento y dosis recomendada en la etiqueta

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Moderadamente Peligroso.

Rev. 12-12-24