

CRUISER 350 FS

Insecticida

Principio Activo: Thiametoxam

Formulación: Suspensión Concentrada

Categoría toxicológica: Categoría III (tres)

Registro M.G.A.P. No.: 3130

1. Características

Cruiser 350 FS es un insecticida de amplio espectro con actividad residual. Es absorbido por la raíz de la planta, siendo luego transportado en forma ascendente: de esta forma protege la semilla y a la planta de insectos de suelo y de plagas que atacan hojas y /o tallos en las primeras semanas después de la germinación. Cruiser 350 FS actúa por contacto e ingestión, pero por su forma de aplicación solo afecta a insectos que atacan al cultivo, siendo así compatible con el manejo integrado de plagas.

2. Cuadro de Cultivos

Cultivo	Plagas	Nombre científico	Dosis (*)
Algodón	Insectos de suelo	Elasmopalpus spp	300 cc
	Trips	Frankliniella spp	400 cc
	Pulgones	Aphis gossipi	
Trigo	Insectos de suelo	Elasmopalpus spp	70-100 cc
		Diloboderus abderus	
	Pulgones	Schizaphis spp	
	Ropalosiphum spp		
Maíz Sorgo	Insectos de suelo	Agriotes spp	400-600 cc
		Elasmopalpus spp	
Girasol	Insectos de suelo	Agriotes spp	400-800 cc
		Elasmopalpus spp	
	Hormigas	Atta spp	
	Acromyrmex spp		
Soja	Insectos de suelo	Diloboderus abderus	100 cc
Arroz	Bichera	Oryzophagus spp	100 cc

(*) cc por 100 Kg. de semilla

3. Modo de aplicación

Cruiser 350 FS es un líquido coloreado que puede ser aplicado puro o en mezcla con agua para su aplicación.

4. Método de aplicación

Preparar la mezcla agregando la dosis de Cruiser 350 FS a la cantidad de agua requerida para alcanzar el volumen recomendado de mezcla.

Tipo de semilla

Algodón
Trigo
Maíz y Sorgo
Girasol
Soja
Arroz

Volumen de mezcla

(Cruiser 350 FS + agua)

800 cc/100 Kg. de semilla
400 cc/100kg de semilla
1000 cc/100 Kg. de semilla
2000 cc/100 Kg. de semilla
500 cc/100 Kg. de semilla
500 cc/100 Kg. de semilla

Preparación de la mezcla: Cargar el tanque de la tratadora con una parte del volumen de agua recomendado (70-80%). Agregar la cantidad requerida de producto. Revolver para que la mezcla quede homogénea. Añadir agua hasta conseguir el volumen de mezcla requerido.

Conectar la agitación o revolver manualmente. Mantener la agitación durante la aplicación. Usar la mezcla dentro de las 48 horas después de su preparación.

Cruiser 350 FS puede ser aplicado con cualquier tratadora de semillas de flujo continuo para aplicación de líquido/slurry, es importante calibrar las tratadoras de flujo continuo con Cruiser 350 FS debido a que el flujo puede variar de un producto a otro. Mezcladoras de cemento o tambores rotativos excéntricos también son recomendados.

6. Compatibilidades

Cruiser 350 FS es compatible con las formulaciones Polvo Mojable (WS) y Suspensión Concentrada (FS). No es compatible con formulaciones a base de solventes orgánicos.

7. Riesgo ambiental

Toxicidad para aves: Ligeramente tóxico.

Toxicidad para peces: Ligeramente tóxico.

Toxicidad para abejas: Altamente tóxico, pero debido al modo y momento de uso no es riesgoso para las abejas.