

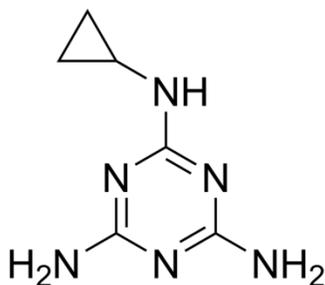
FICHA TECNICA TRIGARD 75 WP

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : SYNGENTA CROP PROTECTION S.A.
Número de Registro : 013-96-AG-SENASA

IDENTIDAD

Composición : Cyromazine
Concentración : 750 g/Kg
Formulación : Polvo mojable
Grupo Químico : Triazina
Clase de Uso : Insecticida
Fórmula Empírica : C₆H₁₀N₆
Peso Molecular (gmol) : 166.19
Fórmula Estructural :



CARACTERISTICAS

Trigard 75 WP es un insecticida de acción sistémica, eficaz para el control de mosca minadora en varios cultivos hortícolas.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

•Densidad Relativa : 1.10-1.16 gr/cc
•pH : 6.0 – 10.0
•Estado Físico : Sólido
•Color : Blanco a beige
•Olor : Característico
•Explosividad : No explosivo
•Corrosividad : No corrosivo
•Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.

MODO DE ACCION

Trigard 75 WP es de acción sistémica y por ingestión.

MECANISMO DE ACCION

Trigard 75 WP interfiere con la formación de la cutícula de la larva, en el proceso de muda. Aquellas larvas afectadas por **Trigard 75 WP** pero que llegan a pasar al estado de pupa, presentan características anormales y no completan su desarrollo. En estado adulto, al ser ingerida por las hembras, evita que estas coloquen huevos.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)				
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	g/200 l	g/ha						
Apio	Mosca minadora (larvas)	<u>Liriomyza huidobrensis</u>	70 g	70 - 140* (1-2 sobres) plantas pequeñas	7	10.0				
Arverja					7	0.5				
Lechuga					7	5.0				
Cucurbitáceas (Pepinillo)					3	2.0				
Frijol					7	2.0				
Tomate					7	0.5				
Papa					21	0.5				
Marigold					7	10.0				
Holantao					7	10.0				
Culantro					7	10.0				
Cebollita china					7	10.0				
Marigold					Mosca barrenadora (larvas)	<u>Melanagromyza</u> sp.		210** (3 sobres) al cierre del cultivo	7	10.0

PC= Periodo de Carencia

L.M.R.= Límite máximo de residuos

*Aplicación con pulverizadora manual de mochila

**Cuando cierra el cultivo con atomizador a motor, tractor o avión

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- Para mosca minadora, aplicar tan pronto se observen las primeras minas en las hojas.
- Para mosca barrenadora en marigold iniciar las aplicaciones tanto en almácigo como en campo definitivo apenas note las primeras plantas afectadas.
- Repetir la aplicación a intervalos de 7 a 14 días.

COMPATIBILIDAD

Trigard 75 WP es compatible con la mayoría de los plaguicidas exceptuando a los de marcada reacción alcalina.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No entre a las áreas tratadas durante las 24 primeras horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

Trigard 75 WP no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente Peligroso