

FICHA TECNICA

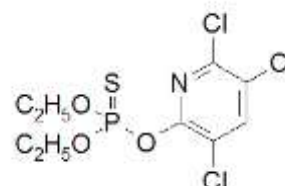
TIFON 1% G

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.
Número de Registro : 411-97-AG-SENASA

IDENTIDAD

Composición : Chlorpyrifos
Concentración : 1%
Formulación : Granulado
Grupo Químico : Organosfosforados
Clase de Uso : Insecticida
Fórmula Empírica : $C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$
Fórmula Estructural:



Peso Molecular (gmol) : 350.59

CARACTERISTICAS

Tifon 1%G es un insecticida granulado, especialmente formulado para el control del Cogollero en Maíz. Se aplica directamente sobre el cogollo o cartucho, procurando depositar el contenido en el interior del mismo, allí liberará progresivamente la materia activa por contacto e ingestión.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Densidad : No aplicable
Estado Físico : Sólido
Color : Grosella
Olor : Característico
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de

manipulación y almacenamiento por 2 años.
Explosividad : No explosivo
Corrosividad : No corrosivo

MODO DE ACCION

Tifon 1%G actúa por contacto e ingestión.

MECANISMO DE ACCION

Tifon 1%G inhibe la actividad de la colinesterasa a nivel del sistema nervioso, produciéndose acumulación de acetilcolina lo que provoca muerte del insecto por cansancio muscular.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS Kg/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Maiz (Grano y choclo)	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	8-10	7	0.1

CONDICIONES DE APLICACIÓN

La aplicación de **Tifon 1%G** debe realizarse colocando unos cuantos gránulos en el cogollo de las plantas, directamente con la mano o con un aplicador especial si se prefiere.

COMPATIBILIDAD

Tifon 1%G es compatible con la mayoría de los plaguicidas exceptuando a los de marcada reacción alcalina.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar a las áreas tratadas hasta 12 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

Tifon 1%G no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente Peligroso