

## FICHA TECNICA

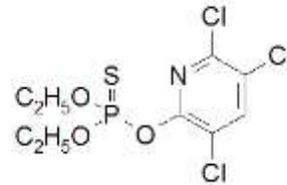
### TIFON 1% G

#### 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