

FICHA TECNICA

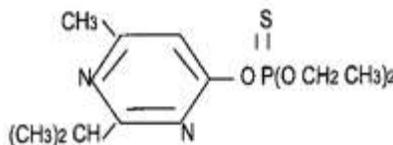
GRANOLATE PLUS

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : FARMAGRO S. A.
Número de Registro : 065-96-AG-SENASA

IDENTIDAD

Composición : Diazinon
Concentración : 10 g/Kg
Formulación : Granulado
Grupo Químico : Fosforados
Clase de Uso : Insecticida
Fórmula Empírica : C₁₂H₂₁N₂O₃PS
Fórmula Estructural:



Peso Molecular (gmol) : 304.35

CARACTERISTICAS

GRANOLATE PLUS es un insecticida fosforado de amplio gama de control, se recomienda su uso en insectos chupadores y masticadores.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Densidad : No aplica
Estado Físico : Sólido
Color : Grosella
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

GRANOLATE PLUS actúa por ingestión y contacto.

MECANISMO DE ACCION

GRANOLATE PLUS inhibe la actividad de la colinesterasa a nivel del sistema nervioso; produciendo una acumulación de la Acetil Colina, lo que provoca finalmente la muerte del insecto por cansancio muscular.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS Y FORMA DE APLICACIÓN	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Maíz	Cogollero	Spodoptera frugiperda	8 A 10 ka/ha Su aplicación se hace colocando unos cuantos gránulos en el cogollo de las plantas directamente con la mano o con un aplicador especial	3	0.01
Sorgo	Cañero	Diatraea saccharalis		7	0.75

PC: Última aplicación a la cosecha en días

LMR=Límite máximo de residuos en ppm

CONDICIONES DE APLICACIÓN

De forma preventiva aplicar **GRANOLATE PLUS** en los primeros estadios del cultivo.

COMPATIBILIDAD

GRANOLATE PLUS es incompatible con productos de reacción alcalina y compuestos a base de cobre.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

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

FITOTOXICIDAD

GRANOLATE PLUS no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente Peligroso