

Fusion[®]

240 SC

Insecticida - acaricida
PQUA N° 629 - SENASA

FUSION[®] es un insecticida que actúa desacoplando la fosforilización oxidativa. Es altamente efectivo por ingestión y tiene acción de contacto. Posee buena acción translaminar con limitada acción ovicida. **FUSION**[®] actúa inclusive con insectos que han desarrollado resistencia a otros insecticidas. Para evitar la resistencia se recomienda evitar las aplicaciones sucesivas del mismo grupo de productos.

COMPOSICIÓN

Chlorfenapyr..... 240 gr/litro

MODO DE ACCIÓN

FUSION[®] es un insecticida acaricida no sistémica, del grupo de pyrroles actúa por contacto e ingestión, además de poseer acción translaminar.

MECANISMO DE ACCION

La acción de **FUSION**[®] es el desacoplamiento en la mitocondria de la fosforilación oxidativa. Al bloquear la gradiente electrónica e inhibir la síntesis de ATP por lo tanto las células de los insectos se vuelven incapaces de obtener energía con lo que el insecto se paraliza y muere.

COMPATIBILIDAD

FUSION[®] es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina.

TOXICIDAD: Categoría toxicológica IV

DL ₅₀ oral aguda:	434.4 mg/kg
DL ₅₀ dermal:	4000 mg/kg
Categoría toxicológica:	II – Moderadamente peligroso

METODO DE EMPLEO

Preparar una pre-mezcla adicionando la dosis recomendada en un balde con agua, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, de acuerdo al cultivo. Agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN ®

El número de aplicaciones del **FUSION**[®] está en función al nivel de daño del insecto sobre el cultivo.

Se recomienda hacer aplicaciones cada 15 días.

El número de aplicaciones por campaña: pueden ser de hasta 2.

Periodos de Reingreso

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

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIÓN

Frasco de 1 litro

Frasco de 250 ml

RECOMENDACIÓN DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis ml/cil 200 l	PC	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Tomate	Gusano masticador	<i>Spodoptera eridania</i>	125-150	7 días	0.05

L.M.R. Límite máximo de residuo

PC: Periodo de carencia

Productor:



País

Gran Bretaña