PROFENOZELL

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

PROFENOFOS...... 500 g/l

Registro Nacional: 47-I15/NA

Formulación: Concetrado Emulsionable

Grupo Químico: Phenyl organothiophosphate

Estado Físico: Líquido Densidad : 1.15 – 1.18 g/cm3

Flamabilidad: Inflamable: Punto de inflamación mínimo

de 24°C

Incompatibilidad química: no es compatible con

productos de reacción alcalina.



QUÉ ES PROFENOZELL?



Es un insecticida, sistémico, con acción por contacto e ingestión. Tiene acción de contacto y por ingestión en los insectos y acción sistémica baja en plantas: entra rápidamente en el tejido de las hojas y alcanza excelente acción translaminar, eliminando insectos que se alimentan en el lado inferior de las hojas.









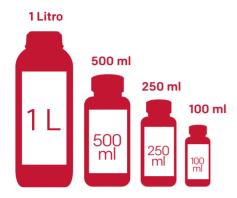






PROFENOZELL

INSECTICIDA AGRÍCOLA



INSTRUCCIONES DE USO

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga	Dosis	PC (Periodo de carencia)
MAIZ (Zea mays)	Gusano Cogollero (Spodoptera frugiperda)	0.8 I/ha	20 días

VOLUMEN DE AGUA: de 200 l/ha.

PRESENTACIONES

Envase de 100 ml Envase de 250 ml Envase de 500 ml Envase de 1 Litro

MODO DE EMPLEO:

PROFENOZELL posee acción sistémica por contacto e ingestión Es inhibidor de la acetilcolinesterasa. La acetilcolinesterasa se encarga de degradar la acetilcolina (ACh) del medio. Durante la sinapsis el impulso es transmitido por la acetilcolina, la cual es destruida por la colinesterasa, de esta manera la sinapsis puede ser anulada para otra transmisión. Al no destruirse la (ACh) se produce una hiperactividad nerviosa que finaliza con la muerte del individuo.

Modo de empleo: El tratamiento se aplica vía foliar, procurando una buena cobertura de todas las plantas. La aplicación se realiza con bomba de mochila con una capacidad de 20 l

a motor provista de boquilla tipo abanico plano. Para realizar la preparación de la mezcla agite vigorosamente el envase antes de agregarlo al tanque de mezcla. Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen de agua. Agregue la dosis recomendada de **PROFENOZELL** y termine de llenar con agua el volumen del tanque de aplicación.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN: 1 aplicación por ciclo vegetativo del cultivo, en la etapa fenológica de desarrollo vegetativo, máximo 15 días después de la siembra. Las aplicaciones deben ser realizadas en estados larvales L1/L2, con presencia de buenas condiciones climatológicas y agronómicas del cultivo.

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas después de la aplicación. Si es necesario ingresar antes, debe utilizar equipo de protección personal.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a la dosis recomendada.

COMPATIBILIDAD: PROFENOZELL es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común en la agricultura, no es compatible con productos de reacción alcalina, compuestos a base de cobre, ni con adherentes, penetrantes o surfactantes.







