

Ingrediente activo: Profenofos
Grupo químico: Organofosforado
Nombre Comercial: **PROFENOPAC**
Formulación: Concentrado Emulsionable (EC)
Concentración: 500 g i.a./l P.C.
pH: 5.7
Modo de acción: Contacto, con acción estomacal
Uso: Insecticida Agrícola
Toxicidad: II. Moderadamente peligroso

1. COMPOSICIÓN:

No.	Ingredientes	Porcentajes
1	Profenofos	50.0
2	Xylene	34.8
2	Aditivos	hasta 100.0

2. DESCRIPCIÓN:

Profenopac es un insecticida, pertenece al grupo químico de los organofosforados, que posee efecto translaminar, actúa sobre un amplio rango de insectos masticadores y chupadores. También ejerce alta efectividad en el control de áfidos y trips. Para combatir a gusanos comedores de hoja y trozadores del orden Lepidóptera, minadores (Díptera), pulgillas (Coleóptera) y chinches (Hemíptera).

3. MECANISMO DE ACCIÓN:

Actúa inhibiendo la colinesterasa, ocasionando una hiperactividad nerviosa ocasionando la muerte de los insectos.

4. USO Y APLICACIÓN:

Uso aprobado:

Cultivo	Plaga	Dosis l/ha*	Recomendación
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Gusano blanco (<i>Premnotrypes vorax</i>)	0.3	En la siembra, la deshierba y el aporque.
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.6	Aplicar en base al monitoreo a partir de los 8 días después de la siembra
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Mosca minadora (<i>Hydrellia wirthi</i>)	0.5	Efectuar una aplicación con la presencia de la plaga (>20% daño), 20-30 días después del transporte

*Volumen de agua: Papa, Maíz y Arroz: 200 l/ha

Preparación de la mezcla: Para preparar la mezcla, previamente regular el pH del agua a 5 y adicionar un adherente. Diluir la cantidad dosificada de insecticida en un poco de agua hasta formar una mezcla homogénea y luego adicionar la cantidad de agua necesaria para realizar la aplicación; agitar hasta conseguir un caldo homogéneo.

Periodo de reingreso al área tratada:

24 horas.

Periodo de carencia:

Papa: 30 días. Maíz: 20 días. Arroz: 60 días.

Compatibilidad:

Profenopac es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de reacción neutra. No es compatible con productos de reacción alcalina. En caso de dudas se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala.

Fitotoxicidad:

Empleado bajo las condiciones descritas no presenta fitotoxicidad para los cultivos recomendados.

5. PRESENTACIONES:

Envases de 50, 100, 250 y 500 ml, y 1 litro.

6. CONDICIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano y animal, bajo condiciones que garanticen su conservación (lugar fresco, seco y sin luz directa). Conservar el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado.

7. INSTRUCCIONES PARA PRIMEROS AUXILIOS E INFORMACIÓN A LOS MÉDICOS:

Primeros Auxilios:

En caso de inhalación, conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.

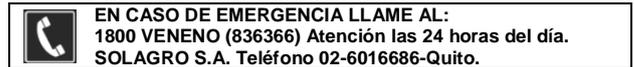
En caso de contacto con la piel, retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

En caso de ingestión, no induzca el vómito.

Tratamiento y antídoto: Tratamiento sintomático y de soporte. Atropina, antídoto inespecífico. Pralidoxima, antídoto específico.

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.”



NÚMERO DE REGISTRO: 47 – I12/NA – CL1

FORMULADO POR: NORTHERN INTERNATIONAL CO LTD.

PAÍS DE ORIGEN: CHINA

DISTRIBUIDO POR: SOLAGRO S.A.

Calle Eloy Alfaro s/n y De Los Cardenales, Cumbayá.
Quito-Ecuador
Teléfono.: 02 6016686