

1. NOMBRE COMERCIAL

ENDGUSAMYL

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 1 - I 20/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Methomyl	900 g/Kg	Polvo Soluble (SP)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Insecticida sistémico con acción de contacto y estomacal, actúa a través de la inhibición de la actividad de la colinesterasa que es rápida y espontáneamente revertida en minutos.

5. MODO DE EMPLEO

En un recipiente pequeño con agua, añada la dosis recomendada de ENDGUSAMYL y mezcle hasta formar una suspensión homogénea, luego vierta en el tanque con el agua requerida para la aplicación y agite fuertemente para homogenizar la mezcla. Prepare lo necesario para la aplicación. No guarde la mezcla.

6. COMPATIBILIDAD

Incompatible con agentes fuertemente oxidantes y materiales alcalinos.
Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica Ib – ALTAMENTE PELIGROSO.

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia
Tomate Riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Enrollador (<i>Tuta absoluta</i>)	0,32 kg/ha*	3 días a la cosecha
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0,20 kg/ha	7 días a la cosecha
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Mosca minadora (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	0,25 Kg/ha	2 días

*800 litros de agua por hectárea.

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar por hectárea.

PRODUCTO DE USO RESTRINGIDO: SOLO PARA EL CONTROL DE “ENROLLADOR” EN EL CULTIVO DE TOMATE RIÑÓN (*Lycopersicon esculentum*); PARA GUSANO “COGOLLERO” EN MAIZ (*Zea mays*) Y PARA CONTROL DE MOSCA MINADORA EN PAPA (*Solanum tuberosum*).

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para tomate: Realizar la aplicación considerando siempre el umbral económico de daño de la plaga (12 larvas en 100 hojas monitoreadas). Repetir la aplicación a los 7 días. Se debe aplicar dos veces por año dentro de un programa MIPE para disminuir los riesgos de generar resistencia.

Para maíz: Realizar una aplicación en el haz, envés de las hojas y el cogollo en toda la planta cuando el cultivo este en desarrollo e inicio de floración.

Para papa: realizar una aplicación cubriendo toda el área foliar de la planta, cuando el umbral económico de daño de la plaga alcance un 5%.

10. FITOTOXICIDAD

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a las dosis recomendadas.