

## 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 conseguir una mezcla homogénea. 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 MAÍZ (*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 esté 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.