



Blast®

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Oxamyl (240g/L)
Registro Senasa: PQUA N°953-SENASA
Formulación: Concentrado soluble (SL)
Uso: Insecticida-Nematicida de uso agrícola
Formula química: $C_7H_{13}N_3O_3S$
Familia química: Carbamatos
Grupo IRAC: 1A
Propiedades fisicoquímicas
Aspecto: Líquido verde
Olor: Característico
Densidad: 0.97-0.98 mg/l
Inflamabilidad: Inflamable
Propiedades explosivas: No es explosivo

MODO DE ACCIÓN

BLAST es un insecticida que controla mosca minadora. Puede actuar en la plaga objetivo tanto por acción sistémica como por contacto.

BLAST actúa inhibiendo la colinesterasa, e interfiriendo la transmisión de los impulsos nerviosos, lo que causa la pérdida de coordinación muscular, convulsiones y finalmente la muerte del insecto.

BLAST puede ser aplicado directamente a las plantas o a la superficie del suelo.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto los de reacción alcalina.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: EXTREMADAMENTE PELIGROSO

Toxicidad aguda:

Ratas: Oral DL_{50} : 10 mg/kg

Ratas: Dermal DL_{50} > 5000 mg/kg de peso corporal

Ratas: Inhalado CL_{50} > 0.3 mg/L de aire

Irritación: Ligera irritación ocular, pero no es irritante a la piel en los animales.

Sensibilización: No sensibilizante en los animales.

MÉTODO DE EMPLEO

Se emplea diluido en agua. Preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada en un balde, luego verterla al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

Fecha de actualización: Diciembre del 2025

Elaborado por el Área de Registros



Puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (nebulizadoras o pulverizadoras de mochila, estacionarias o montadas a tractor). Iniciar las aplicaciones luego de un previo monitoreo de la plaga.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Realizar una sola aplicación por campaña cuando se observe los primeros síntomas de daño en el cultivo.

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.

PRESENTACIONES

Bidón de 20 L

Envase de 1 L

Frasco de 500 ml

Frasco de 250 ml

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico			
Papa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	1	14	0.1
Vid	Nemátodo del nudo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	1	14	0.01

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

Fecha de actualización: Diciembre del 2025

Elaborado por el Área de Registros