

OXAMIL (OXAMYL 240 g/L, SL)

INFORMACIÓN GENERAL

GRUPO QUÍMICO	Carbamato
NOMBRE QUÍMICO (IUPAC)	(EZ)-N,N-dimethyl-2-methylcarbamoyloxyimino-2-(methylthio)acetamide
FÓRMULACIÓN	Concentrado Soluble (SL)
CONCENTRACIÓN	240 g de ingrediente activo por litro de producto comercial

2 (PELIGRO)

CATEGORIA TOXICOLÓGICA



MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

MODO DE ACCIÓN	OXAMIL 24 SL es un insecticida y nematicida sistémico y de contacto, se absorbe por raíces y hojas con movimiento en la planta acropetal y basipetal. OXAMIL 24 SL actúa sobre el sistema
MECANISMO DE ACCIÓN	OXAMIL 24 SL actúa sobre el sistema nervioso, bloqueando e inhibiendo la enzima acetilcolinesterasa, interrumpiendo la transmisión de impulsos entre las células nerviosas.

RECOMENDACIONES DE USO

MODO DE EMPLEO	OXAMIL 24 SL puede ser aplicado con cualquier equipo de aspersión de espalda manual, eléctrica o motorizada, así también con equipo accionado por tractor. Antes de la aplicación revisar que el equipo de aspersión esté en buen funcionamiento. Calibre con agua el equipo de aspersión para verificar que esté aplicando la dosis correcta. Se recomienda utilizar boquilla de cono hueco o sus equivalentes.
PREPARACIÓN DE MEZCLA	Al momento de manipular el producto, preparar la mezcla y realizar la aplicación se debe utilizar equipo de protección: guantes, botas de hule, mascarilla, sombrero, protector de ojos, pantalón, camisa de manga larga y delantal de material impermeable. Verificar que el pH del



BESTENFELDEN

FICHA TÉCNICA OXAMIL 24 SL EL SALVADOR

	agua para la mezcla se encuentre en un rango de 5-7. Llene el tanque de mezcla o de aspersión a la mitad de su capacidad, luego agregue la dosis recomendada de OXAMIL 24 SL y agite. Complete el volumen de agua requerido y agite hasta obtener una mezcla homogénea antes de iniciar la aplicación. Después de cada aplicación lave el equipo de aspersión y protección personal.
INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA	24 horas. Si es necesario ingresar al área tratada antes que seque el producto, utilizar el equipo de protección personal recomendado para el uso de aplicación.
PERIODO DE CARENCIA	Tabaco: 0 días. Banano, plátano, melón y pepino: 1 días. Tomate: 3 días. Cebolla: 14 días. Apio: 21 días. Piña: 30 días.
INTERVALO DE APLICACIÓN	Para todos los cultivos: 3 a 6 meses, dependiendo de la incidencia de los nemátodos. No realizar más de 4 aplicaciones al año.
COMPATIBILIDAD	Es compatible con la mayoría de plaguicidas, evite mezclar con productos alcalinos. Sin embargo, siempre es conveniente hacer pruebas de compatibilidad antes de mezclarlo con otro producto. No se recomienda realizar aplicaciones si la planta está en estrés por sequías, exceso de agua o bajas temperaturas.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MALEZAS A CONTROLAR	DOSIS	RECOMENDACIONES
Apio <i>Apium graveolens</i>	Pulgón: <i>Myzus persicae</i>	Aplicación en campo 2,14 - 5,70 L/ha (1,50 a 4,00 L/mz)	Aplicación dirigida al follaje
Cebolla <i>Allium cepa</i>	Thrips: <i>Thrips sp.</i>	Volumen de agua: 200-400 L/ha (140 – 280 L/mz)	
Melón <i>Cucumis melo</i>	Nemátodos: <i>Meloidogyne spp.</i> <i>Pratylenchus spp.</i>	Aplicación en campo, semilleros y trasplante 2,0 – 5.0 L/ha	Aplicación dirigida al suelo



BESTENFELDEN

FICHA TÉCNICA OXAMIL 24 SL EL SALVADOR

Pepino <i>Cucumis sativus</i>		(1,4 a 3.5 L/mz) Volumen de agua: 286 – 857 L/ha (200- 600 L/mz)	
Banano y Plátano <i>Musa spp.</i>	Nématodos: <i>Rhadopholus similis</i>	Aplicación en campo 7,5 - 10,0 mL/planta	Aplicación a la base del pseudotallo con una frecuencia de 3 – 4 veces al año.
Tabaco <i>Nicotiana tabacum</i> Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Mosca blanca: <i>Bemisia tabaci</i> <i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Aplicación en semillero y en campo 1,5 - 3,0 L/ha (1,0 a 2,1 L/mz) Volumen de agua: 285 - 571 L/ha (200 - 400 L/mz)	Aplicación foliar a las 2,4 y 6 semanas después del trasplante.
Piña <i>Ananas comosus</i>	Nématodos: <i>Meloidogyne spp.</i> <i>Pratylenchus spp.</i>	Pre-plantación 8,6 – 12,1 L/ha (6,0 – 8,5 L/mz) Volumen de agua: 2000 – 5000 L/ha (1400 – 3500 L/mz)	Aplicación dirigida al suelo una semana antes de trasplantar.
		Aplicación foliar 2,1 – 6,4 L/ha (1,5 – 4,5 L/mz) Volumen de agua: 2000 – 5000 L/ha (1400 – 3500 L/mz)	Aplicaciones al follaje en intervalos de 4 semanas

FITOTOXICIDAD

No fitotóxico a las dosis y cultivos recomendados. Evite que el producto entre en contacto con cultivos aledaños por deriva o mala aplicación, ya que puede causar daños.

ALMACENAMIENTO

El producto debe ser almacenado y transportado en su envase original, bien sellado y claramente etiquetado. No almacene o transporte este producto con productos alimenticios de consumo animal y de consumo humano.



BESTENFELDEN

FICHA TÉCNICA OXAMIL 24 SL EL SALVADOR

Almacénelo bajo llave en bodegas seguras y secas. El producto debe ser almacenado y transportado en su envase original, bien sellado y claramente etiquetado. No almacene o transporte este producto con productos alimenticios de consumo animal y de consumo humano. Almacénelo bajo llave en bodegas seguras y secas.

INFLAMABILIDAD

No inflamable.

INFORMACION DE REGISTRO

PRESENTACIONES

1 L, 5 L

No. DE REGISTRO