

OXAMANTE

NEMATICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Soluble - SL

GRUPO QUÍMICO	: Carbamato
FORMULACIÓN	: Concentrado soluble – SL
N° DE REGISTRO	: PQUA N° 835 - SENASA
NOMBRE COMUN	: Oxamyl
NOMBRE QUÍMICO	: N,N-dimethyl-2-methylcarbamoyloxyimino-2 (methylthio)acetamide
FORMULA ESTRUCTURAL	: $\text{CH}_3 - \text{NH} - \text{C}(=\text{O}) - \text{O} - \text{N} = \text{C}(\text{SCH}_3) - \text{CON}(\text{CH}_3)_2$

FORMULA EMPÍRICA	: $\text{C}_7\text{H}_{13}\text{N}_3\text{O}_3\text{S}$
PESO MOLECULAR	: 219 g/mol.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: Líquido
Color	: Verde claro
Olor	: Ligeramente azufrado
Densidad	: 0.97 – 0.98 g/ml
pH	: 3.0 – 6.0

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Sodium dodecyl benzene sulfonate	: Surfactante y emulsificador
Tween-80	: Surfactante y emulsificador
Methanol	: Solvente

CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES:

Botella	: 250 cm ³ , 500 cm ³ , 1 litro
Galón	: 3.785 Litros
Canecas	: 5 L, 10 L, 20 L, 25 L
Tambor	: 200 L

“VENTA SÓLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO”

TITULAR DEL REGISTRO IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

Farmagro S.A.
Av. Alfredo Mendiola 6068, Los Olivos - Lima, PERÚ
Teléfono: 6141500 Fax: 614151

FARMAGRO S.A. 

MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

Fabricante y Formulador:

ZHEJIANG E-TONG CHEMICAL CO., LTD.
Room 1213, C Building, Green Land Technology Square,
58# East Xinjian Road, Shanghai, China



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**EXTREMADAMENTE PELIGROSO
MUY TÓXICO**

FARMAGRO S.A. 
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

LEA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN :

- Extremadamente tóxico por ingestión. Es letal si es ingerido.
- Puede ser letal si es inhalado, es extremadamente peligroso e irritante al tracto respiratorio, evite la aspersión.
- El producto es irritante y nocivo en contacto con los ojos, puede producir quemosis en la conjuntiva, usar el equipo de protección ocular.
- Personas en gestación no deben utilizar ni manipular el producto.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. Nunca junto a alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.
- Mantener alejado del fuego.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN

Para realizar la mezcla: Protección total use guantes, botas, utilice anteojos de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice peto o delantal.

Para realizar la aplicación: Protección total use guantes, botas, utilice anteojos de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice peto o delantal.

INSTRUCCIONES PARA

Buen almacenamiento: Almacénese en lugares que tengan baja humedad; a temperatura normal y con buena ventilación. No arrumar más de cinco cajas.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Carbamatos
- Encaso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrelle la etiqueta. No provoque el vómito, ni dar agua a la persona si está inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lávelos inmediatamente con agua limpia durante 15 min. Lleve al paciente al oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa y zapatos y lavar la piel con abundante agua y jabón o con una solución de bicarbonato de sodio. Encaso de inhalación retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario. Lleve al paciente inmediatamente al médico.
- Antídoto: Sulfato de atropina, dosis repetida de 1.2 a 2.0 mg por vía endovenosa cada 10 a 30 minutos hasta completar la atropinización.

TELÉFONO: ESSALUD 0801-10200; CICOTOX 0800-1-3040; CISPROSQUIM 0800-50847; FARMAGRO: 614-1500

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar de destino por las autoridades locales para este fin. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas u artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo, ni cuando se verifica la presencia de abejas u otros polinizadores en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores cercanos, días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de abejas.
- Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES PARA LAVAR EL EQUIPO DE APLICACIÓN

Después del uso diario, enjuague el tanque del pulverizador, la bomba y mangueras con agua limpia. Limpie el filtro y boquillas. Vacíe el tanque y deje que se seque. Use un cepillo de dientes u otro material suave para limpiar la punta de la boquilla. Nunca utilice un pedazo de alambre, una puntilla u otro objeto de metal, pues éstos dañarán el orificio, distorsionarán el patrón de aplicación e incrementarán el caudal de salida de la boquilla.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO
CUADRO DE USOS

CULTIVO	Nombre Común	Nombre Científico	Dosis		P.C	L.M.R.
			(L/ha)	(L/200 L)		
VID	Nemátodo del nudo de la raíz.	Meloidogyne incognita	2.0	-	14	0.01
PIMIENTO	Nemátodo del nudo de la raíz.	Meloidogyne incognita	1.00 - 1.25	-	7	0.01
ALCACHOFA	Nemátodo del nudo de la raíz.	Meloidogyne incognita	-	1.0	21	0.01

PC: Período de carencia (días) LMR: Límite máximo de residuos (mg/kg)

ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar al inicio de campaña.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

La aplicación se efectuará previa evaluación. Efectuar como máximo 1 aplicación por campaña/año. La dosis máxima a aplicar es de 2.0 L/ha. No aplicar en época de floración, por ser muy tóxico para abejas.

MODO DE ACCIÓN

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 nematodo.

MECANISMO DE ACCIÓN

Oxamyl es un nematocida por contacto e ingestión. Es adsorbido por el follaje y las raíces.

COMPATIBILIDAD

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 nematodo.

FITOTOXICIDAD:

No se presenta riesgos de fitotoxicidad, si se aplica en los momentos y a la dosis recomendada.

EFFECTO SOBRE LOS OTROS CULTIVOS

Ninguno.

VARIETADES SUSCEPTIBLES

Ninguna.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

EQUIPOS DE APLICACIÓN:

Con bomba de mochila manual, a motor o equipo tractorizado.

PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas durante 48 horas después de la aplicación.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponde a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

