

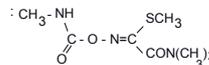
# OXAPACK®

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

**NEMATICIDA AGRÍCOLA**

**Concentrado Soluble (SL)**

GRUPO QUÍMICO : Carbamato  
FORMULACIÓN : Concentrado soluble – SL  
N° DE REGISTRO : PQUA N° 1400 - SENASA  
NOMBRE COMUN : Oxamyl  
NOMBRE QUÍMICO : N,N-dimethyl-2-methylcarbamoyloxyimino-2 (methylthio)acetamide  
FORMULA ESTRUCTURAL : CH<sub>3</sub>-NH



FORMULA EMPÍRICA : C<sub>7</sub>H<sub>13</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>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:**

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

**CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES:**

Botella : 250 cm<sup>3</sup>, 500 cm<sup>3</sup>, 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 de Registro, Importador y Distribuidor:**

**AGREVO ANDINA S.A.C.**

Jr. San Sebastián 298,  
Urb. El Sol de la Molina II Etapa,  
La Molina, Lima - Perú  
Teléfono: (01) 6328482



**Formulador:**

**SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD.**

N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road, Soad, Songjiang District,  
Shanghai, China



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**EXTREMADAMENTE PELIGROSO  
MUY TÓXICO**

**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:** Almacéñese 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.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA TOXICOLÓGICA:**  
**ESSALUD: 411 8000 anexo 4, INFOSALUD: 0800-10-828.**  
**CICOTOX: 0800-1-3040, 328-7700**

**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**

CULTIVO	Nombre Común	Nombre Científico	Dosis (L/ha)	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
VID	Nemátodo del nudo	<i>Meloidogyne ncognita</i>	2.0	14	0.01

P.C: Periodo de carencia L.M.R: Limite máximo de residuos

**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**

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto con ácidos y bases fuertes.

**FITOTOXICIDAD:**

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

**EFFECTO SOBRE LOS OTROS CULTIVOS**

Ninguno.

**VARIEDADES 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 REENTRADA**

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

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA**

14 días

**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.

