PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico : Líquido
- Color : Incoloro a amarillento
- Olor : Ligero olor a mercaptan
- Densidad : 1024 - 1044 g/L a 20°C

Aditivos de Importancia Toxicológica: No tiene

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA

Capacidad	Material
1 litro 4 litros 5 litros 10 litros 20 litros 200 litros	Frascos plásticos de polietileno de alta densidad (PEAD)

TITULAR DEL REGISTRO:
DROKASA PERÚ S.A.
Jr. Mariscal La Mar N° 991 Piso 9, Magdalena del Mar
Lima - Perú. Teléfono: 501-1000

FABRICADO Y FORMULADO POR:
AMVAC CHEMICAL CORPORATION
4695 MacArthur Court, Suite 1200
Newport Beach, CA 92660 - USA

REENVASADO POR: DROKASA PERÚ S.A.
Calle Marcos Farfán Nº 3459 Urb. Industrial Independencia.
Teléfono: 219 3901.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
DROKASA PERÚ S.A.

"Manténgase fuera del alcance de los niños"

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Después de usar este producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- Este producto es MUY TÓXICO. Causa quemadura a la piel y daño irreversible a los ojos. Evite el contacto.
- No ingerir. Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Almacenar en un lugar fresco, seco, con buena ventilación, lejos de la casa-habitación, de fuentes de calor y de material combustible.

Características de los equipos de aplicación y ropa de protección para:

Realizar la mezcla: Guantes de goma, delantal, anteojos, mascarilla de protección.
Cargar, calibrar los equipos y realizar aplicaciones: guantes y botas de goma, gorro, overol, máscara con filtro o respirador.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO
Almacene el producto en sus envases originales, sellados bajo llave en un lugar fresco y seco, lejos de los alimentos y forrajes. Manténgase fuera del alcance de niños y animales.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja Informativa.
En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

Síntomas específicos de intoxicación:
Debilidad, visión borrosa, dolor de cabeza, náusea, cólicos, molestias en el pecho, constricción de las pupilas, sudor, pulso lento y temblores musculares.

Instrucciones si el producto cae en ojos o piel:
Lave la piel o los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos, si la irritación persiste consulte con el médico.

Instrucciones si el producto ha sido inhalado:
Retire a la persona intoxicada del área contaminada y recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado. Si la persona no respira, proporcione respiración artificial

TRATAMIENTO MÉDICO
Tratamiento para productos inhibidores de la Colinesterasa. ANTÍDOTO: Administrar 1 a 2 mg de Sulfato de Atropina por vía intravenosa o intramuscular.

Evite que el paciente se exponga a otro inhibidor de la colinesterasa hasta que su recuperación sea total.

Teléfonos de emergencia
- CICOTOX: 0800-13040.
  CENTRO NACIONAL DE EMERGENCIAS DE ESSALUD: 0801-10200
- DROKASA PERÚ S.A.: (01) 501-1000

INSTRUCCIONES PARA LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE
- EXTREMADAMENTE TÓXICO para abejas.
- TÓXICO para peces y otros organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- No permitir animales en el área tratada, altamente tóxico para flora y fauna silvestre.
- El aplicador debe tomar todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- No aplicar cuando las condiciones ambientales favorezcan el acarreo o deriva del producto a otras áreas.

EXTREMADAMENTE PELIGROSO - IA
MUY TÓXICO

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

MOCAP 6 EC

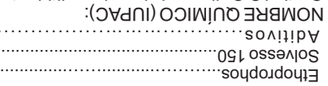
NEMATICIDA AGRICOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE-EC
Registro PQUA Nº - SENASA
"VENTA SOLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO"

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Ethoprophos..... 720 g/L
Solvesso 150..... 270 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1 L

NOMBRE QUÍMICO (IUPAC):
O-ethyl S,S-dipropyl phosphorodithioate

FÓRMULA ESTRUCTURAL:



FÓRMULA EMPÍRICA: $C_8H_{19}O_2PS_2$
PESO MOLECULAR : 242.33 g/mol

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
DROKASA

INFLAMABLE
CORROSIVO
NO EXPLOSIVO

EXTREMADAMENTE PELIGROSO
MUY TÓXICO

Método de aplicación: MOCAP 6 EC se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se vierte al tanque de aplicación, para ser aplicado únicamente por sistema de riego por goteo.

Periodo de reentrada: No ingrese a las áreas tratadas hasta 48 horas después de la aplicación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Responsabilidad Civil: "El titular del registro garantiza que las características físicas y químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las instrucciones dadas".

Época de aplicación: MOCAP 6 EC debe aplicarse al inicio de la nueva campaña de vid, cuando las raíces estén activas y se encuentren más susceptibles al ataque del nematode.

Frecuencia de aplicación:
Vid: máximo 1 aplicación/campaña/año

Modo de acción: MOCAP 6 EC es un nematicida de contacto.

Mecanismo de acción: Actúa mediante la inhibición acetilcolinesterasa usado para el control de *Meloidogine incognita* en vid.

Compatibilidad: MOCAP 6 EC es compatible con la gran mayoría de plaguicidas de uso agrícola excepto con los de reacción alcalina.

Fitotoxicidad: No se han observado quemaduras, amarillamientos ni deformaciones en los cultivos aplicados, siempre que se usen de acuerdo a las instrucciones indicadas.

Efectos sobre otros cultivos: No se han observado efectos negativos sobre otros cultivos donde se haya aplicado el producto.

Variedades susceptibles: No se han reportado variedades susceptibles en nuestro país.

Número máximo de aplicaciones sucesivas por campaña: Se recomienda realizar una aplicación por campaña/año.

OTRAS INSTRUCCIONES

Para lavar los equipos de aplicación: lavar tres veces el equipo de aplicación con agua limpia, eliminar el agua de enjuague en una zona sin riesgo de contaminación.

Para inutilizar y destruir los envases: los envases de plaguicidas deben ser perforados o triturados y luego enterrados en lugares destinados para ello. De no existir lugares autorizados pueden enterrarse en un lugar abierto y desolado a una profundidad de aproximadamente 1 metro.

En caso de derrames: Se puede absorber el producto con aserrín o arena para luego recogerlo y enterrarlo en un lugar abierto y desolado a 1 metro de profundidad. Tener cuidado de no contaminar fuentes de agua.

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	PC días	LMR ppm
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO			
Vid	Nematodo de la raiz	*Meloidogyne incognita*	10	nd	0.02

PC: Periodo de carencia
nd: No determinado.
LMR: Limite máximo de residuos