#### "LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE **USAR EL PRODUCTO"**

Nombre comercial del producto: **KRASH**<sup>®</sup> **500 EC** 

Nombre químico: S-α-ethoxycarbonylbenzyl O,O-dimethyl phosphorodithioate

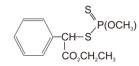
Nombre común: PHENTHOATE Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA Reg. PQUA Nº 963 - SENASA

Composición

.500 g/L . c.s.p. 1L

Fórmula empírica: C<sub>12</sub>H<sub>18</sub>O<sub>4</sub>PS<sub>2</sub> Peso molecular: 320.4 g/mol

Fórmula estructural:



# PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO • Apariencia: Líquido • Color: Amarillo

- Olor: Característico (Aromático)
   Almacenamiento: KRASH® 500 EC conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacena-miento a temperatura ambiente y en su envase original y

#### NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

- INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD
   LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR FL PRODUCTO
- MANTENER BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- Este producto contiene solvente aromático
- · Es irritante moderado para los ojos, la piel y el aparato respira-
- Es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación.
  No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y
- aplicación utilice ropa y equipo protector durante la manipulac para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
  Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, báñese con abundan.
- te agua y jabón y lave la ropa contaminada.

  \* Conservar el producto en el envase original, etiquetado y

- ·No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas ni forrajes.
- No reutilizar los envases vacíos de este producto para almacenar alimentos ni bebidas.
- ·No re-envasar o depositar el contenido en otros envases.
- ·No almacenar el producto al interior de habitaciones o lugares habitados por personas o animales.
- ·Almacenar el producto en lugares frescos y ventilados.

### PRIMEROS AUXILIOS

- ·Grupo Químico: Organofosforado
- ·En caso de intoxicación. llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos.
   En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
   En caso de inhalación, colocar a la víctima en una
- zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado. Antidoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA CICOTOX: 328-7700 ESSALUD: 411-8000 (opción 4) CISPROQUIM: 0800-50847

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

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



## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL

- Tóxico para organismos acuáticos
- •No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos, ni envases vacíos, ni restos de la aplicación sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 m.
- · Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos, no aplicar en época de floración.
- 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
- · Evitar el uso del producto en zonas con napas freáticas superficiales o suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO











MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN KRASH® 500 EC es un insecticida de contacto e ingestión que pertenece al grupo de los organofosfora-dos y que actúa en el sistema nervioso inhibiendo la acción de la colinesterasa, produciendo en consecuencia la parálisis y muerte del insecto.

MÉTODO DE APLICACIÓN KRASH® 500 EC se aplica en pulverizaciones, previa mezcla en agua neutra, siendo necesario un ajuste previo del pH. Se recomienda agregar agua hasta la mitad del tanque y luego la cantidar decomendada, agitando bien hasta que el producto esté bien disuelto, luego proceder a la aplicación.

0 +1

0

က်

EQUIPO DE APLICACIÓN KRASH® 500 EC puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Las aplicaciones deben basarse en evaluaciones de campo y realizarse sólo cuando la densidad de la plaga lo justifique y durante las primeras horas del día, nunca cuando haya alta radiación solar. Nunca aplicar en época de floración.
En el control de Schistocerca migratoria la aplicación es esporádica y a la aparición de la plaga. Máximo aplicar en el cultivo de alfalfa 1 vez por corte, considerando 10 cortes por año; en el cultivo de frijol, máximo 2 aplicaciones por año y en los demás cultivos máximo 2 aplicaciones por campaña, considerando 2 campañas al año.

## "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

usos:					
PLAGA		DOSIS		P.C.	L.M.R.
NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	L/ha	(días)	(ppm)
Pegador de hojas	Omiodes indicata	400-600	-	21	0.05
Mosquilla de los brotes	Prodiplosis longifila	700	1.4	7	0.05
Barrenador de brotes	Crocidosema aporema	400-600	-	7	0.01
Cogollero	Spodoptera frugiperda	400-600	-	21	0.1
Queresa redonda	Selenaspidus artiuclatus	500	3.7	21	1.0
Queresa del palto	Fiorinia fioriniae	500	2.5	7	0.05
Minador de hojas y tallos	Tuta absoluta	600	-	14	0.1
Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda				
Gusano perforador de los frutos	Symmetrischema capsicum	500-600	1.0-1.2	14	0.05
Mosquilla de los brotes	Prodiplosis longifila				0.00
Gusano de tierra	Feltia experta	500	1.0		
Gusano perforador del ápice de la bellota	Poccocera atramentalis	400-600	-	21	0.4
Escarabajo de las hojas	Diabrotica decolor	400-600	-	14	0.1
	PLA NOMBRE COMÚN Pegador de hojas Mosquilla de los brotes Barrenador de brotes Cogoliero Oueresa redonda Queresa de palto Minadór de hojas y tallos Gusano cogoliero Gusano perforador de los frutos Mosquilla de los brotes Gusano de litera Gusano perforador del aploc de la belibla	PLAGA  NOMBRE COMÚN  Pegador de hojas  Mosquilla de los brotes  Barnenador de brotes  Cogolleto  Oueresa derdonda  Queresa derdonda  Gusano perforador  Gusano perforador  Gusano perforador  Gusano de biera  Gusano perforador  Gusano perforador del  Pococcera atramentalis	PLAGA   DO	PLAGA   DOSIS	PLAGA   DOSIS   P.C.

COMPATIBILIDAD KRASH® 500 EC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aquellos de reacción alcalina y agentes oxidantes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD KRASH® 500 EC no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

PERIODO DE REINGRESO
Puede reingresar al campo sin equipo de protección 48 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

## **EFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS**

EFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico-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 con las condiciones e instrucciones



INSECTICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Emulsionable (EC)



Titular del Registro: SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú. Tel.: (01) 617-3300

Formulado por:

NINGBO AGROSKYRUN TRADING CO., LTD. Chenjiagang Chemical Park, Xiangshui County, Yancheng, Jiangsu Province. China.

Importado y Distribuido por: SILVESTRÉ PERÚ S.A.C.





























