

# OKATOP®

Extracto de Karanja oil 60%

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto	: OKATOP
Nombre Común	: Extracto de Karanja oil 600 g/L
Nombre químico	: No aplica
Registro PBUA N°	: 0473-SENASA-PBA-EV
Uso	: Insecticida agrícola
Tipo de Formulación	: Concentrado soluble (SL)

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Vías de exposición:** Ojos, piel, vía oral, inhalación

**Efectos en humanos y síntomas de sobreexposición:** Ninguno

**Contacto ocular agudo:** Puede causar irritación ocular leve y reversible.

**Contacto ocular crónico:** No es probable que ocurra exposición crónica en condiciones normales de uso.

**Contacto dérmico agudo:** Ninguno.

**Contacto dérmico crónico:** Ninguno.

**Inhalación aguda:** Ninguno.

**Inhalación crónica:** Ninguno.

## 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTE	Nº CAS	CONTENIDO (p/v)
Extracto de Karanja oil	No disponible	600 g/L
Aditivos	-	c.s.p. 1L

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Procedimientos de urgencia y primeros auxilios:**

**Ojos:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua o solución lavaojos durante al menos 15 minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.

**Piel:** Lavar con agua y jabón. Buscar atención médica si la irritación persiste.

**Ingestión:** No inducir el vómito. Beber de 2 a 3 vasos de agua. Consultar a un médico para tratamiento adicional.

**Inhalación:** Trasladar a la persona al aire fresco. Buscar atención médica si la irritación persiste. Notas al médico

Ningún síntoma es conocido o esperado.

Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.

## 5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Punto de inflamación	: 134 °C
Método Copa cerrada	
Medios de extinción	: No aplicable.
Peligros inusuales de incendio y explosión	: Ninguno.
Procedimientos especiales de lucha contra incendios	: Ninguno.

# OKATOP®

Extracto de Karanja oil 60%

## 6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

**Derrames:** Barrer el material y colocarlo en un recipiente adecuado. Conservar para su disposición final. Lavar las superficies contaminadas para eliminar cualquier residuo.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Lavarse completamente después de la manipulación.

**Almacenamiento:** Almacenar en un lugar fresco y seco. Mantener el envase bien cerrado.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Protección ocular:** Gafas de seguridad con protección lateral.

**Protección de la piel/cuerpo:** No es necesaria ropa de protección especial.

**Protección respiratoria / ventilación:** Utilizar con ventilación adecuada.

**Límites de exposición:** No establecidos.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : Aceite de color amarillo a marrón.

Olor : Olor característico a hierba.

pH : 5.0 – 7.5 (20 °C)

Punto de fusión : < 4 °C

Punto de ebullición : 98 °C

Punto de inflamación : 134 °C

Densidad relativa : 0.9

Presión de vapor : No aplicable.

Densidad de vapor : No aplicable.

Solubilidad en agua : Soluble.

Velocidad de evaporación : No aplicable.

Peso molecular : No aplicable.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad : Estable.

Reactividad : No presenta reactividad.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingestión : No tóxico.

DL50 oral (rata) : > 5000 mg/kg de peso corporal.

Contacto dérmico : No tóxico.

DL50 dérmica (rata) : > 5000 mg/kg de peso corporal.

Inhalación : No tóxico.

CL50 (rata) : > 5 mg/L de aire.

Contacto ocular : No irritante (conejo).

Contacto con la piel : No irritante (conejo).

Sensibilización cutánea : No sensibilizante.

Otros efectos toxicológicos : No disponibles.

# OKATOP®

Extracto de Karanja oil 60%

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: No disponible.

Destino ambiental: No aplicable.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

**Métodos de eliminación de residuos:** No verter en sistemas de alcantarillado. Disponer el producto de acuerdo con las regulaciones locales, regionales y nacionales vigentes.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

IATA: No regulado como artículo restringido.

ICAO: No regulado como mercancía peligrosa.

Clasificación de peligros: Material no peligroso y no clasificado como mercancía peligrosa.

Transporte aéreo: Puede ser transportado en aeronaves de pasajeros. Se considera seguro para el transporte conforme a IATA.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos – SGA.

Decisión 804, Resolución N° 2075 (2019): “Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola”.

Decreto Supremo N° 001-2015-MINAGRI

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Designación de responsabilidades: Toda la información e instrucciones proporcionadas en esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se basan en los conocimientos científicos y técnicos actuales, se presentan de buena fe y se cree que son correctas. Esta información se aplica al PRODUCTO COMO TAL. En caso de nuevas formulaciones o mezclas, es necesario asegurarse de que no aparecerá un nuevo peligro. Es responsabilidad de las personas que reciban esta FDS asegurarse de que la información contenida en ella sea correctamente leída y entendida por todas las personas que puedan usar, manipular, desechar o entrar en contacto de alguna manera con el producto.