

ALLISTER DE MEXICO
Hoja de seguridad para materiales
HDSM
SANGHA GEL®



SECCION I - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACION DEL FABRICANTE

Allister de México S.A de C.V. Circunvalación Sur -5 C.P. 45070 Col las fuentes Zapopan, Jalisco Tel. (33)31 33 98 00 Fax ext. 108	EMERGENCIA QUÍMICA, DERRAME, FUGA, INCENDIO, EXPOSICIÓN O ACCIDENTE, LLAMAR AL SETIQ (DÍA Y NOCHE) A LOS TELS.: 01-800-002-1400 Y (0155)-55-59-15-88 (D.F.)
Marca comercial: SANGHA GEL® Nombre común: ABAMECTINA	

SECCIÓN II - COMPONENTES DEL PRODUCTO

NOMBRE QUÍMICO	% P/P	CAS
Abamectina Mezcla de avermectinas B1 conteniendo no menos del 80% de avermectina B1a y no más del 20% de avermectina B1b	0.05	71751-41-2
Ácido grasos	99.95	

ALLISTER DE MEXICO
Hoja de seguridad para materiales
HDSM
SANGHA GEL®



SECCIÓN III - IDENTIFICACION DE RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

- Clasificación de los riesgos de la sustancia química: 6.1/ 3 Tóxico/Inflamable
- Riesgo para la salud de las personas:
- Efectos de una sobre exposición aguda (1 vez)
- Inhalación: Irritación de las vías respiratorias
- Contacto con la piel: Irritante dermal
- Contacto con los ojos: Irritante ocular
- Ingestión: Dolor abdominal, cefalea, miosis leve, convulsiones, ataxia, temblores, letargo, depresión respiratoria.
- Efectos de una sobre exposición crónica (largo plazo): No descritos
- Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto: Problemas respiratorios, dermatitis.
- Riesgo para el medio ambiente: Tóxico para aves, peces y micro crustáceos acuáticos y abejas Riesgos especiales de la sustancia: Inflamable, contaminante marino

SECCION IV - PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:

No suministre ningún tipo de líquido a la persona afectada. No induzca al vómito a menos que haya sido indicado, llame al médico de inmediato.

No suministre ningún tipo de sustancia por vía oral a una persona en estado inconsciente.

Contacto con los ojos:

Si hubiera ocurrido el contacto del producto con los ojos, mantenerlos abiertos y lave con agua de manera pausada y suave durante 15-20 minutos. Extraiga las lentes de contacto si hubiere y luego de 5 minutos continúe enjuagando los ojos.

Contacto con la piel:

Si fuere por contacto con la piel, lave con abundante agua y jabón durante 15-20 minutos

ALLISTER DE MEXICO
Hoja de seguridad para materiales
HDSM
SANGHA GEL®



Instrucciones para el Médico:

Administrar tratamiento sintomático.

En caso de Intoxicación Severa de Abamectina, los primeros síntomas de intoxicación incluyen dilatación de pupilas, falta de coordinación muscular y temblor muscular. La intoxicación por ingestión accidental del producto técnico se puede minimizar por medio del vómito dentro de la media hora de haber sido expuesto al mismo. Rápidamente luego de la exposición (< 15 minutos) administre en forma repetida carbón activado. Si la intoxicación hubiera progresado y a causa de esto comenzara a vomitar severamente, se deberá controlar la cantidad de líquidos eliminados y el desbalance electrolítico. Se deberá aplicar una terapia apropiada de reemplazo de líquidos junto con los controles que sean necesarios (tales como mantenimiento de los niveles de presión de sangre y la funcionalidad respiratoria adecuada) de acuerdo con los signos clínicos, síntomas y dimensión del caso.

Condiciones Médicas que podrían agravarse por exposición al producto:

No se conocen

SECCION V - RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

- A. Riesgos específicos a tomar en cuenta en las medidas para control del fuego:
Agentes de extinción: Espuma química, dióxido de carbono o polvo seco ABC
Contraindicaciones: Presencia de personas sin el equipo de protección personal adecuado
- B. Procedimientos especiales para combatir el fuego: Asperjar con agua para enfriar sector no afectado. Utilizar como medios de extinción los ya señalados. Aislar la zona afectada. El personal debe ingresar utilizando ropa adecuada para combatir incendios y equipo de respiración autónoma
- C. Equipo de protección personal para el combate del fuego: El personal debe ingresar
- D. utilizando ropa adecuada para combatir incendios y equipo de respiración autónoma
- E. Productos peligrosos que se liberan de la combustión: Dióxido y monóxido de carbono.

ALLISTER DE MEXICO
Hoja de seguridad para materiales
HDSM
SANGHA GEL®



SECCION VI - MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES O FUGA

<p><u>Caída accidental</u></p> <p>Mantener alejado el producto de fuentes o cursos de agua. Recolectar los residuos y colocarlos en un tambor identificado para proceder a su disposición final. Para limpiar y neutralizar el área contaminada, lavar con una solución de lavandina o sosa caustica y etilen glicol. Aspirar la solución luego del lavado y agregarla a los tambores de desperdicios anteriormente usados. Maneje el envase vacío y sus residuos conforme lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los residuos</p>	<p><u>Fuego</u></p> <p>Aislar el área incendiada. Evacuar en contra del viento. Vestir ropas protectoras que cubran todo el cuerpo y usar aparatos de respiración autónomos. No inhalar el humo, los gases o el vapor que se pueda generar. Los productos de descomposición riesgosos son monóxido de carbono, dióxido de carbono, cianuro de hidrogeno y cloruro de hidrogeno.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCION VII - MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento

Se debe almacenar en un sitio fresco, seco y bien ventilado. No usar o almacenar cerca de calor, llamas o superficies calientes. Almacenar solo en los envases originales. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Manejo

Durante el manejo del producto, se deberá evitar contaminación de alimentos y utensilios para la cocina.

Maneje el envase vacío y sus residuos conforme lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

SECCION VIII - CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE SEGURIDAD

- No ingiera alimentos o bebidas al momento de manipular este producto.
- Luego de aplicar este producto lávese muy bien las manos con agua y jabón.

ALLISTER DE MEXICO
Hoja de seguridad para materiales
HDSM
SANGHA GEL®



SANGHA GEL® es un producto que viene listo para su uso.

MANTENGA SIEMPRE ALEJADO DE LOS NIÑOS, COLOCANDO LOS CEBOS EN LUGARES ESTRATEGICOS DONDE TRANSITAN LAS CUCARACHAS Y LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ANIMALES DOMESTICOS

SECCION IX - PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto

Estado físico: Solido

Color: Café

Olor: Característico

Gel listo para Usar.

SECCION X - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estabilidad: Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento
- Polimerización peligrosa: No ocurrirá
- Condiciones a evitar: No se conocen
- Materiales a evitar: No se conocen
- Productos de Descomposición peligrosa: Se puede descomponer a altas temperaturas formando gases tóxicos

SECCION XI - INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGIA

SANGHA GEL®

DL50 Oral en ratas: 5000 mg/kg
DL50 Dérmica en conejos: > 5000 mg/kg de peso
CL50 Inhalatoria en ratas: 23.33 mg/L de aire/ hora muestra
Efectos carcinogénicos: No carcinogénico
Efectos mutagénicos: No mutagénico
Toxicidad para la reproducción: No teratogénico

ALLISTER DE MEXICO
Hoja de seguridad para materiales
HDSM
SANGHA GEL®



SECCION XII - INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGIA

Toxicidad aguda ecológica

Abamectina: Altamente tóxico para peces, invertebrados, aves y abejas. Bioconcentrable en peces.

Destino medioambiental:

Abamectina: Baja bioacumulación potencial. No persistente en suelo. Estable en agua. Baja movilidad en suelo. Mezclas en agua (luego de 24 horas).

La presente información es para el ingrediente activo Abamectina.

SECCION XII - CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICION FINAL DEL PRODUCTO

DEBE ESTAR DE ACUERDO CON LAS REGLAMENTACIONES ECOLÓGICAS.

1. Durante el manejo del producto, se deberá evitar la contaminación de fuentes de agua.
2. Maneje el envase vacío y sus residuos conforme lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

6 / 7

SECCION XIV - INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

Clasificación DOT

A granel: Pesticida, Líquido, Tóxico, N.O.S. (Abamectina, 0.05%) 6.1 UN2902, PGIII,

Contaminante marino 4 X 1 Qt o menos: Mercadería de consumo, ORM-D

Clasificación de flete B/L

Insecticida, NOI, veneno

Comentarios

Transporte Internacional

Pesticida, Solido, Tóxico, N.O.S. (Abamectina, 0.05%) 6.1 UN2902, PGIII, Contaminante marino

ALLISTER DE MEXICO
Hoja de seguridad para materiales
HDSM
SANGHA GEL®



SECCION XV - INFORMACION REGULATORIA

Registro COFEPRIS: RSCO-DOM-INAC-174-301-092-0.050
Vigencia: INDETERMINADA
Categoría Toxicológica: V PRECAUCION

SECCION XVI - OTRA INFORMACION

- No se almacene junto con alimentos
- Mantener los recipientes cerrados cuando no estén en uso.
- Evitar el contacto con ojos, piel y ropa.
- No se ingiera.
- No coma, beba o fume cuando esté usando o manejando el producto.
- Mantener el producto fuera del alcance de niños y animales domésticos.

La información aquí contenida incluye los conocimientos más recientes desde el punto de vista de la seguridad. Por ello no debe suponerse que garantizan ciertas propiedades