



INSECTICIDA/ACARICIDA

Compuesto a base de productos orgánicos
Líquido emulsionable

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% (P/V)
Ingredientes activos	
Sales potásicas de ácidos grasos y oleatos naturales	52 %
Acondicionadores y diluyentes	48 %
Total	100 %

Contenido: 1L 5L 10L 20L

PUEDA SER NOCIVO EN CASO DE INGESTION
PUEDA SER NOCIVO POR EL CONTACTO CON LA PIEL

No. Lote:
Fecha de elaboración:

Fecha de caducidad: 2
años a partir de la fecha
de su elaboración

DISTRIBUIDOR: Tecno-Orgánica
Av. Independencia 270, Col. Los Llanitos
C.P. 63170, Tepic, Nayarit. Tel. 311 90 95 327

HECHO EN MÉXICO

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Para su manejo utilizar guantes de hule, ropa de trabajo de algodón con manga, goggles o lentes con protección lateral y cubre boca. Aplique el producto en favor del viento. Sólo el personal protegido puede estar en el área de aplicación y no permita que el producto afecte a personal sin protección. Evite el contacto con ojos y piel. No coma, beba o fume durante las aplicaciones. Después de la aplicación, lave el equipo y el equipo de protección con abundante agua y jabón y póngase ropa limpia.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- No coma, beba o fume cuando esté utilizando el producto.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes.
- Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos.
- Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos.
- No almacene en casa habitación.
- No use el producto sin el equipo de protección adecuado.
- Los menores de 18 años no deben manejar el producto.
- Al final de la jornada de trabajo, báñese y póngase ropa limpia.
- No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel.
- En caso de intoxicación, lleve al paciente con el médico y muéstrela etiqueta.
- No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado.
- No destape las boquillas con la boca.

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos: Mantener el ojo abierto y enjuagar con agua limpia durante 15 minutos. Si usa lentes de contacto enjuagar 5 minutos y quitar, continuar enjuagando. Inhalado: Retirar a la persona a un área ventilada, si no está respirando dar respiración artificial de boca a boca. **En caso de contacto con la piel:** Retirar la ropa contaminada y lavar la parte afectada con abundante agua durante 15 minutos. **Ingestión:** Llame al médico inmediatamente. Si la persona es capaz de beber, dele un vaso de agua. No inducir al vómito a menos de que lo indique el médico. Nunca administre nada vía oral a una persona si está inconsciente.

RECOMENDACIONES AL MEDICO

Grupo químico: Botánico. Componentes de sales potásicas de ácidos grasos y oleatos naturales.

Posibles síntomas de intoxicación: El producto puede causar irritación al contacto con los ojos y piel; si esto ocurriera, se recomienda lavar con abundante agua durante un periodo de 15 minutos. El contacto repetitivo o prolongado con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunos individuos. Posible dermosensibilizador. **KILLSAPON** no tiene antídoto específico, aplicar terapia sintomática.

URGENCIAS

En caso de intoxicación llamar al SINTOX en el área metropolitana: 55 56 11 26 34 y del interior sin costo: 01 800 00 928 00.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales, depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su reglamento o al Plan de Manejo de Envases Vacíos de Plaguicidas registrado ante la SEMARNAT.
- El uso inadecuado del producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).
- En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo, tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.
- Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde se prepare la mezcla para aplicación.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene el producto en lugares frescos y cubiertos. No se deje al alcance de los niños ni se ponga en contacto con animales o alimentos.

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

INSTRUCCIONES DE USO: SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN

KILLSAPON es un insecticida-acaricida de contacto de origen natural recomendado para el control o supresión de las plagas de insectos enlistadas en el siguiente recuadro. Por sus características, el producto es considerado de muy bajo impacto a la fauna benéfica. Se recomienda su uso por aspersión terrestre, dentro de un programa de Manejo Integrado de Plagas (MIP).

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	FRECUENCIA
Hortalizas en general, fresa, frambuesa, zarzamora, arándano y ornamentales	Mosquita blanca, áfidos, psílidos, trips, chicharritas, escamas, ácaros y otros insectos de cuerpo blando	2-4	Aplicar cuando se observen los primeros insectos sobre el follaje del cultivo, en intervalos de 5 a 7 días; se debe lograr una cobertura total, ya que el producto actúa por contacto sobre la plaga.
Frutales		4-8	

Límite máximo de residuos (LMR): Exento.

Tiempo de reentrada: Inmediatamente después de que seque el rocío de aplicación.

KILLSAPON es un insecticida que actúa por contacto sobre insectos de cuerpo blando. Los ingredientes de los que está compuesto el producto tienen la capacidad de penetrar y romper la permeabilidad de las membranas celulares, provocando que los contenidos de las células se filtren haciendo que el insecto se deshidrate y muera. Otro de los mecanismos de acción de **KILLSAPON**, es mediante la disminución del consumo de oxígeno por efecto de la obstrucción de los espiráculos, causando la muerte de insectos y ácaros.

KILLSAPON es un insecticida que por sus características puede ser utilizado para el manejo de la resistencia. Además de que es compatible con la fauna benéfica, no deja residuos en la cosecha, por lo que no tiene intervalo de seguridad. Este insecticida natural puede tener otros usos o aplicaciones. Presenta un efecto de limpieza de la superficie de las hojas, eliminando el polvo y disolviendo las mielecillas producidas por diferentes insectos, lo cual ayuda a disminuir la proliferación de los hongos que inducen fumagina e incrementar la tasa fotosintética en las hojas.

Métodos para preparar y aplicar: agite el envase antes de usar el producto, antes de abrir el envase asegúrese que el sello de garantía no se encuentre violado y no abra el contenedor usando la boca. Agregue agua hasta la mitad del tanque de aplicación. Disuelva previamente el producto con agua en un recipiente por separado. Posteriormente vacíe esta premezcla al tanque de aplicación; sin dejar de agitar, agregue la totalidad del agua de acuerdo a la concentración recomendada y en función de la superficie a tratar. Se recomiendan las aplicaciones de **KILLSAPON** dentro de los programas de rotación de insecticidas y de programas de Manejo Integrado de Plagas.

KILLSAPON no tiene restricciones de intervalos de seguridad con respecto a la cosecha. **KILLSAPON** es un insecticida de contacto y requiere de un cubrimiento adecuado para un óptimo control. **Contraindicaciones:** No aplique **KILLSAPON** si se espera una lluvia en un lapso de 2 horas posterior a la aplicación o si se presentan altas temperaturas, o bien, en contra del viento. **Fitotoxicidad:** **KILLSAPON** no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta. **Incompatibilidad:** No se recomienda mezclar con otros productos. No obstante, para las mezclas que se realicen con otros productos, es necesario realizar una prueba de compatibilidad previa a la aplicación. No lo mezcle con productos cuya compatibilidad no está completamente comprobada.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación alternándolo con grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante otros métodos de control.

GARANTÍA: Tecno-Organica garantiza la composición y el contenido neto del producto siempre y cuando el usuario adquiera el producto en su envase original cerrado. El fabricante no acepta responsabilidad por daños que puedan derivar del almacenamiento y aplicación inadecuados. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo del producto.