

AKARYSAFE

ACARICIDA

Uso: Agrícola

Formulación: Líquido emulsionable

Registro: RSCO-MEZC-INAC-1101Q-0680-096-30.0

Presentación: 1 L

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo	% peso
Aceite de orégano (<i>Lippia graveolens</i>) (Equivalente a 4.474 g de i.a./L a 20 °C)	0.5 %
Aceite de menta (<i>Mentha piperita</i>) (Equivalente a 8.948 g de i.a./L a 20 °C)	1.0 %
Aceite de canela (<i>Cinnamomum zeylanicum</i>) (Equivalente a 13.422g de i.a./L a 20 °C)	1.5 %
Aceite de clavo (<i>Syzygium aromaticum</i>) (Equivalente a 8.948 g de i.a./L a 20 °C)	1.0 %
Aceite de soya (<i>Glycine max</i>) (Equivalente a 40.266 g de i.a./L a 20 °C)	4.5 %
Aceite de neem (<i>Azadirachta indica</i>) (Equivalente a 58.162 g de i.a./L a 20 °C)	6.5 %
Aceite de pescado (Macarela) (Equivalente a 134.22 g de i.a./L a 20 °C)	15.0 %
Ingredientes inertes	
Acondicionadores, emulsificante, estabilizador y diluyente	70.0 %
T O T A L	100.0 %

RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

AKARYSAFE® es un acaricida orgánico de origen botánico diseñado para el control de ácaros. **AKARYSAFE®** reúne en su formulación diferentes mecanismos de acción; repelencia, efecto antialimentario, disrupción sexual, cambios de comportamiento, cambios en la cutícula y efecto de derribe, afectando la transmisión sináptica en varios procesos. **AKARYSAFE®** es una herramienta indispensable dentro de los programas de manejo integrado de plagas, ya que, por su diversidad de mecanismos de acción, la generación de resistencia es muy reducida.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Zarzamora (0) Fresa (0) Arándano (0)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.25 – 1.5	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 5 días.

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.
Periodo de reingreso a los lugares tratados: Puede reentrarse al cultivo tratada una vez que la aspersion se ha secado.

Categoría toxicológica 5, PRECAUCIÓN

Puede ser nocivo en caso de ingestión
Puede ser nocivo por el contacto con la piel
Puede ser nocivo si se inhala

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Antes de abrir el envase, agite perfectamente **AKARYSAFE®**, abra con cuidado el envase, mida la cantidad indicada y viértala en un recipiente que contenga la mitad de su capacidad de agua limpia, agite y posteriormente agregue al tanque de aplicación.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar en horas de calor intenso, cuando los vientos sean fuertes (> a 10 km/h), o si existe alta probabilidad de lluvia.

INCOMPATIBILIDAD

AKARYSAFE® no se recomienda en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en la etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno) almacene el equipo de protección en el lugar de trabajo. Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado y de manera separada de la ropa de uso común) lavándolos con detergente y cloro. Báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “No coma, beba o fume cuando esté utilizando este 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 casas habitación”.
- “No use el producto sin el equipo de protección adecuado”.
- “Los menores de 18 años no deben manejar este 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”.
- “No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado”.
- “No destape la boquilla con la boca”.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de sobreexposición, retire a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recueste al paciente en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa; manténgala bien abrigada y en reposo. Si cayó en los ojos, lávelos por lo menos durante 15 minutos con agua limpia. Consulte a un médico. En caso de ingestión accidental, y si la persona está consciente provoque el vómito inmediatamente. Si la persona está inconsciente asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca. Si cayó en la piel lávese con abundante agua limpia y jabón.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Origen botánico

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Puede causar irritación en la piel y en ojos, en caso de inhalación e ingestión puede presentarse náuseas y vómito.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No existe tratamiento específico. Administrar al paciente tratamiento sintomático.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o 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 de este 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 prepare la mezcla para aplicación”.

GARANTÍA

VELSIMEX, S.A. DE C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta. El buen uso y los resultados obtenidos quedan fuera de nuestro alcance, por lo que son responsabilidad de quien lo usa y lo recomienda.