

Extracto de *Sophora flavescens* + Benzoato de emamectina

**Aketchi®260 SL** Es un insecticida que contiene el extracto botánico de la planta *Sophora flavescens* que tiene una actividad contra lepidópteros mediante acción de contacto y acción estomacal. Contiene también benzoato de emamectina que se absorbe fácilmente en los tejidos de las plantas y es ingerido por las larvas de lepidópteros, tiene un modo de acción que interfiere con el sistema nervioso de las plagas, haciendo que pierdan la función celular y dejen de alimentarse.

<b>COMPOSICIÓN PORCENTUAL:</b>		<b>% EN PESO</b>
<b>Ingrediente activo:</b>		
Extracto de <i>Sophora flavescens</i> . (Equivalente a 250 g de i.a./L a 20 °C)		24.75
Benzoato de emamectina: Mezcla de benzoato de Emamectina B1a y Benzoato de Emamectina B1b (Con un contenido no menor al 93.20% de Benzoato de Emamectina B1a y no mayor al 2.08% de Benzoato de Emamectina B1b) (Equivalente a 10 g de i.a./L a 20 °C)		0.99
<b>Ingredientes Inertes:</b> Humectante, emulsificante y disolventes.		74.26
	Total:	100.00

**Registro No.: RSCO-MEZC-INAC-0102M-0565-X0175-375-25.74**

## INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA/ENFERMEDAD	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Berenjena Chile Tomate verde Okra Jitomate Papa Pimiento morrón (7)	Gusano soldado <i>Spodoptera exigua</i>	0.3 - 0.4	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días; cuando se detecten los primeros individuos de plaga; volumen de aplicación sugerido 400 – 500 L de agua/ha.
Brócoli Col de Bruselas Col Coliflor Mostaza Colza Colinabo (7)	Palomilla dorso diamante <i>Plutella xylostella</i>  Gusano falso medidor <i>Trichoplusia ni</i>  Gusano del corazón de la col <i>Leptophobia aripa</i>	0.3 - 0.4	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 550 – 650 L de agua/ha.

( ) **Intervalo de seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS:** 12 horas entre la aplicación y la entrada del personal.

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Antes de manipular, abrir, preparar y aplicar el producto, utilice siempre el equipo de protección personal completo indicado en la sección de “PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO” de esta etiqueta.

Agite bien el envase antes de abrirlo. Para abrir el envase, quite la tapa de rosca, girándola en el sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad del envase. Para mayor precisión mida la cantidad de producto a utilizar con una probeta graduada. Calibre el equipo de aspersión para aplicar el volumen de agua que asegure una cobertura completa y uniforme. Llene el tanque de mezclado con agua hasta 1/3 de su capacidad, agregue lentamente y con agitación la cantidad necesaria de **Aketchi®260 SL** de acuerdo con la dosis del cuadro de recomendaciones, complete con agua hasta completar el volumen requerido y mantenga la mezcla en constante agitación durante su preparación y aplicación.

**CONTRAINDICACIONES:** No haga más aplicaciones consecutivas de las recomendadas. No exceda las dosis recomendadas en la etiqueta. No aplique con vientos superiores a los 4 m/s. No aplicar a temperaturas superiores de 28 °C. Se recomienda aplicar durante las primeras horas de la mañana.

**FITOTOXICIDAD:** El producto **Aketchi®260 SL** no es fitotóxico a los cultivos y dosis aquí indicados si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar **Aketchi®260 SL** con otros productos. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

### **MANEJO DE LA 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 DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

**Insecticida Aketchi® 260 SL**

**IRAC MoA Grupo 6 Activadores alostéricos del canal de cloro dependiente de glutamato.**

**Acción nerviosa**

**Benzoato de Emamectina 0.99% equivalente a 10 g i.a./L**

**IRAC MoA Grupo UNE Esencias botánicas, incluyendo sintéticas, extractos y aceites no refinados.**

**MoA Desconocido o específico**

**Extracto de *Sophora flavescens* 24.75% equivalente a 250 g i.a./L**

## **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO**

Lea cuidadosamente la etiqueta. Los aplicadores y personas que manejan el producto deben usar el equipo de protección adecuado necesario como: overol, lentes de seguridad tipo químico con protección lateral hermética, mascarilla con respirador contra vapores y polvos, guantes y botas de neopreno, para realizar con seguridad las actividades de manipulación del producto durante la preparación de mezclas, la carga de equipos de aplicación, y la aplicación del producto. Después de un día de trabajo, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia. Mantenga su equipo de aplicación limpio, lavándolo con agua y jabón. La ropa y calzado utilizados deberán destinarse a este único fin y deberán ser almacenados en el lugar de trabajo y NO debe almacenarse o mezclarse con ropa de uso diario. Después de manejar el producto, báñese y cámbiese de ropa. El equipo de protección deberá ser descontaminado separado de la ropa de uso común.

## **PRIMEROS AUXILIOS**

**Si hay contacto con los ojos:** Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y gentilmente con agua por 15-20 minutos. Quite los lentes de contacto, si es que los tiene, después de los primeros 5 minutos y continúe enjuagando los ojos. Llame al centro de control de intoxicaciones o a un médico para el tratamiento.

**Si hay contacto con la piel:** Retirar la ropa contaminada y lavar las partes afectadas con jabón y abundante agua al menos durante 15 minutos. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para el tratamiento.

**Si se ingiere:** NO provoque el vómito y llame de inmediato al médico. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, y no trate de introducir nada por la boca a una persona inconsciente.

**Si se inhala:** Trasladar al paciente al aire libre a un lugar fresco y bien ventilado. Si es necesario dar respiración artificial por personal previamente capacitado usando su equipo de protección personal y mediante un resucitador manual, asegúrese que la vía aérea permanece abierta. Si la respiración es dificultosa, proporcione oxígeno. Llame al centro de control de intoxicaciones o a un médico para el tratamiento.

## RECOMENDACIONES AL MÉDICO

**Grupo químico:** Benzoato de emamectina: Avermectinas; *Sophora flavescens*; Extracto de plantas.

**Signos y síntomas de intoxicación:** **Si se ingiere:** Puede causar náusea, vómito, dilatación de las pupilas, irritación del tracto digestivo, diarrea. **Si tiene contacto con la piel:** Puede ocasionar enrojecimiento, reacciones alérgicas. **Si se inhala:** Puede ocasionar tos, dolor de garganta, náusea, vómito, descoordinación muscular y temblores musculares.

**Antídoto y tratamiento específico:** No existe un antídoto específico. Dé tratamiento sintomático. Tenga a la mano la etiqueta del producto.

**EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE AL CENTRO DE TRATAMIENTO EN INTOXICACIONES POR AGROQUÍMICOS, ATOX: 01 800 000 ATOX (2869).**

Distribuidor:

AMVAC MEXICO, S. de R.L. de C.V.



Avenida Vallarta 6503 Local B17, Col. Ciudad Granja  
Zapopan, Jalisco, México, C.P. 45010  
Tel: (33) 3110 1976  
800 00 AMVAC (26822)



[www.amvac.com.mx](http://www.amvac.com.mx)

[amvacmexico](https://www.facebook.com/amvacmexico) [amvac mexico](https://www.linkedin.com/company/amvac-mexico/)