

INSECTICIDA

# ABAMET

**ABAMECTINA 1.8%(EC)**  
**ACCIÓN DE CONTACTO, INGESTIÓN Y TRANSLAMINAR**  
**GRUPO QUÍMICO: AVERMECTINAS**

## COMPOSICIÓN

**ABAMECTINA\*:** ..... 1,8 G.  
**INGREDIENTES INERTES:** ..... 98.2 CC

\* Abamectina > o = 80% avermectina B1a(5-0-demetil avermectina A1a) < o = 20% avermectina B1b:  
(5-0-demetil-25-de[1-metilpropil]-25-[1-metiletil] avermectina A1a

**LEA ATENTAMENTE ESTA ETIQUETA  
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

**TIPO DE FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)**  
**CLASIFICACION TOXICOLOGICA: CLASE II -  
MODERADAMENTE PELIGROSO**

### REGISTRANTE- IMPORTADOR- COMERCIALIZADOR:

**RAINBOW AGROSCIENCES S.A**

Edificio Paraqvaria, Piso 2B, Super Carretera Itaipu Cabecera,  
Norte del Puente Costa Cavalcanti, Hernandarias,Paraguay  
Teléfono: 0983-374-206

REGISTRO DE ENTIDAD COMERCIAL SENAVE A4-A7 Nro: 1.390

### FABRICANTE: Shandong Weifang Rainbow Chemical CO., LTD.

**DIRECCIÓN:** Binhai Economic Development Area,Weifang, Shandong, China.

**TELÉFONO:** +86-531-55666398 /**FAX:** +86-531-88875252

**ORIGEN:** China

**REGISTRO DEL SENAVE N°: 4495**

**CERTIFICADO DE LIBRE VENTA SENAVE N°: 4413**

**FECHA DE FABRICACION :**

**FECHA DE VENCIMIENTO :**

**NUMERO DE LOTE:**

**PRODUCTO  
NO INFLAMABLE,  
NO EXPLOSIVO,  
NO CORROSIVO  
USO AGRICOLA**

# 20L

CONTENIDO NETO



**NOCIVO**



- » Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas.
- » No lo transporte ni almacene con alimentos.
- » Inútilice y elimine adecuadamente los envases vacíos.
- » En caso de intoxicación lleve la etiqueta, el folleto o envase al médico.
- » No lave los envases o equipos de aplicación en lagos ríos y demás fuentes de agua.
- » No aplicar el producto en la presencia de vientos fuertes o en horas de mucho calor.

**MEDIDAS PRECAUTORIAS :** Durante la preparación y aplicación: evitar el contacto con los ojos (usar antiparras), la piel y la ropa. Usar ropa y elementos de protección adecuados: guantes y botas, camisa de mangas largas y pantalón largo para cubrir totalmente brazos y piernas. No aspirar las gotas de la aspersión. Usar máscaras con filtros adecuados para el uso seguro de agroquímicos. No fumar, beber ni comer durante la tarea y en el área de trabajo. Después de aplicar o manipular el producto: lavarse bien con abundante agua y jabón. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas. Mantener el producto alejado del alcance del calor o de la llama. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

**RIESGOS A LA SALUD HUMANA:** CLASE TOXICOLÓGICA: II - MODERADAMENTE PELIGROSO: Peligrosa su ingestión o inhalación. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar respirar la neblina de la pulverización.

**RIESGOS AL MEDIO AMBIENTE:** No contamine lagos, ríos u otras fuentes de agua lavando su equipo, los envases o tirando restos de productos agroquímicos. Es virtualmente no tóxico para abejas, por ingestión es tóxico para mamíferos, es prácticamente no tóxico para aves y prácticamente no tóxico para peces.

**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** Mantenga el producto bajo llave en su envase original, en depósitos secos, frescos, ventilados y aislados de otros productos. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños, personas inexpertas y animales domésticos.

**INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES:** Evacuar o aislar el área de peligro. Evite el contacto con el producto. Use ropa adecuada de protección. No permita que el material entre en contacto con desagües, cuerpos de aguas superficiales o subterráneas. Si la contaminación ocurre, informe a las autoridades. Contenga el derrame con materiales absorbentes como arena. Recoja el producto y transfíralo a un contenedor adecuado para su disposición. El producto derramado no puede utilizarse y debe eliminarse. Los estratos de suelo fuertemente contaminados deben excavar hasta encontrar suelo limpio. **INCENDIOS:** Utilizar espuma, polvos químicos secos, anhídrido carbónico (CO<sub>2</sub>) y combatir el fuego colocándose a favor del viento para evitar la intoxicación. Utilizar un equipo autónomo de respiración y ropa de protección adecuada para el caso.

**DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES:**

Todos los desechos, restos y envases vacíos deben juntarse para su destrucción final, la que se debe realizar en hornos de temperatura mayor de 1000 C y con filtros para lavado de gases. Los envases vacíos no deben ser reutilizados bajo ninguna circunstancias, realizar triple lavado, perforarlos y guardarlos convenientemente hasta su destrucción.



**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Este producto puede irritar los ojos y la piel produciendo enrojecimiento y picazón. Irrita la nariz y la garganta, en caso de ingestión se producen náuseas y malestar estomacal.

**ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:** No tiene un antídoto específico. Sígase tratamiento sintomático y de soporte.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**Por ingestión:** Provocar el vómito, dando a beber dos vasos de agua con sal si el paciente está conciente. Llame inmediatamente al médico.

**Por inhalación:** Retire al paciente del área contaminada a un lugar más aireado y manténgalo en reposo.

**Por contacto con los ojos:** Lávelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. Acudir al médico.

**Por contacto con la piel:** Lavar con abundante agua y jabón las partes afectadas.

**CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:** Centro Toxicológico Nacional el Hospital de Emergencias Médicas. Teléfonos 021-220418/204800. Avda. General Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción

**Nota:** RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en la etiqueta en su envase original y sellado y no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de este producto por ser operaciones fuera de su control. El comprador asume la responsabilidad y riesgos derivados del uso y manejo, ya sea que se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

**ABAMET** es un producto de origen natural producido por el micro organismo del suelo, *Streptomyces avermitilis*. En las especies de ácaros o arañas, actúa sobre los estadios adultos e inmaduros. Es de acción lenta, ya que requiere de 3-7 días para alcanzar la máxima mortalidad, aunque en este periodo los insectos quedan inmobilizados y el daño a las plantas es mínimo. Su modo de acción consiste en que estimula el ácido gamma aminobutírico (GABA), que es un potente inhibidor de la transmisión de señales neuro musculares. Este efecto paraliza al insecto

**RECOMENDACIONES DE USO**

Cultivo	Plagas Controladas	Dosis	Momento de Aplicación	TC Dias
Algodón	Acaro Blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> ) Acaro Rayado ( <i>Tetranychus urticae</i> ) Acaro Rojo ( <i>Tetranychus ludeni</i> )	200 a 300 MU/ha	Cuando el 40% de las plantas estén atacadas en reboleras,	21
Tomate	Acaro Bronceador ( <i>Aculops Licopersici</i> )	40 a 50 ml/100 lt	Aplicar luego al inicio de la infestación.	3
	Acaro Rayado ( <i>Tetranychus urticae</i> )	40 ml/100 lt		
	Minador del tomate ( <i>tuta absoluta</i> )	50 ml/100 lt		
Soja	Acaro blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> ) Acaro Rayado ( <i>Tetranychus urticae</i> ) Acaro Rojo ( <i>Tetranychus ludeni</i> )	150 a 200 MU/ha	Cuando se observen 20 ácaros por hoja o brotes.	14
Citricos	Acaro de la yema ( <i>Aceria Sheldoni</i> ) Acaro Blanco ( <i>Hemitarsonemus latus</i> ) Minador de las hojas Acaro del tostado ( <i>Phyllocoptruta oleivora</i> )	10 a 15 ml/100 lt.	Aplicar luego al inicio de la infestación, hasta un máximo de 3 aplicaciones por zafra. Adicionar 250 ml de aceite vegetal	7
Poroto	Acaro rayado ( <i>Tetranychus urticae</i> )	150 a 300 ml/ha	Cuando se observen 20 ácaros por hoja o brotes.	14

**INSTRUCCIONES DE USO:** Se prepara el caldo de pulverización mezclando el producto en el tanque de pulverización lleno con las ¾ partes de agua, se agita constantemente durante el mezclado y se agrega luego la cantidad total de agua. Pueden utilizarse máquinas pulverizadoras de bajo volumen que aseguren una distribución uniforme. También puede aplicarse por avión o helicóptero provisto de equipo pulverizador, utilizando de 25-40 litros de agua/ha.

**COMPATIBILIDAD:** Tiene una amplia fitocompatibilidad física con otros productos. Puede ser mezclado fácilmente con la mayoría de los productos tradicionalmente utilizados

**FITOTOXICIDAD:** No se observan efectos fitotóxicos al cultivo, cuando el producto es utilizado siguiendo las recomendaciones técnicas de aplicación

**MOMENTO DE APLICACIÓN:** puede ser aplicado en cultivo de soja, cuando se tengan en promedio 20 ácaros vivos por hoja trifoliada. El número de aplicaciones estará condicionado al nivel de población de la plaga

**MÉTODOS DE APLICACIÓN:** Puede ser aplicado con pulverizadores tractorizados o auto propulsados, así como por pulverización aérea.

**PERIODO DE CARENANCIA:** Los periodos de carencia son de 21 días para Algodón, de 14 días para Soya, de 7 días para Citricos y de 3 días para hortalizas

**FECHA DE REINGRESO:** Se debe esperar por lo menos 48 horas para el re-ingreso al área tratada. Se debe mantener el área tratada lejos de los niños, animales domésticos y personas desprotegidas



**NOCIVO**

