

155 mm

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

**PILARMECTIN 1.8 EC**, es aplicado en aspersión foliar y se utiliza a los primeros síntomas de la infestación, procurando tener una buena cobertura sin llegar a escurrimiento.

**PILARMECTIN 1.8 EC** se emplea diluido en agua; preparar un pre-mezcla con la dosis recomendada en un balde, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

**PILARMECTIN 1.8 EC** puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (nebulizadoras o pulverizadoras de mochila, estacionarias o montadas a tractor). Iniciar las aplicaciones luego de un previo monitoreo del cultivo.

## "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS (L/Cl)	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre científico			
Mandarina	Ácaro del tostadito	<i>Phyllocolpa olivacea</i>	- 1.5	3	0.01

L.M.R. = Límite máximo de residuos ppm: Partes por millón P.C. Periodo de carencia

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar al inicio de la detección de la plaga y repetir cuando sea necesario. Al aplicar el producto tener en cuenta que debe hacerse un cubrimiento total de la planta, sin llegar al escurrimiento. Se recomienda un máximo 2 aplicaciones por campaña o año.

## PERIODO DE REGRESO:

24 horas después de la aplicación.

## COMPATIBILIDAD:

No se ha determinado incompatibilidad con otros plaguicidas, a excepción de captan; sin embargo en caso de requerirse mezcla con otros productos se recomienda hacer una prueba a pequeña escala antes de la aplicación, "para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

## FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

## RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

## PILARMECTIN 1.8 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Emulsionable (EC)

Composición:  
Abamectin ..... 189g/l  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

Reg. PQUA N°1585-SENASA

## TITULAR DEL REGISTRO:

**PILARBIO PERU SAC**  
Calle Monta Rosa Nro. 271 Int. 7B Urb. Chacarilla  
Del Estanque  
Tel.: 363-8659



## FORMULADO POR:

**PILARQUIM (Shanghai) Co., Ltd.**  
1500 Hang-tung Road Jin-Hui Town,  
Feng-xing District Shanghai, P.R. of China  
Tel.: (86-21) 5758-9888



## IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

**AGRITOP S.A.C.**  
Av. Los Gorriones N° 130, Urb. Parcelación  
La Campaña, Chorrillos, Lima - Perú  
Tel.: +51 1719 1717 / +51 1719 1718



Fecha de Formulación:

N° de Lote:

Contenido neto: 250ml

Fecha de vencimiento:



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**



155 mm

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE ABAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

CLASE: Acaricida Agrícola  
NOMBRE COMERCIAL: PILARMECTIN 1.8 EC  
GRUPO QUÍMICO: Avermectinas  
TIPO DE FORMULACIÓN: Concentrado Emulsionable (EC)  
REGISTRO NACIONAL: Reg. PQUA N° 1585-SENASA  
NOMBRE COMÚN: Abamectin  
NOMBRE QUÍMICO:

(10E, 14E, 16E, 22Z0-(1R, 4, 5'S, 6S 6'R,8R, 12S, 13S, 20R, 21R, 24S)-6-(8S)-sec-butyl-21,24-dihidroxy-5', 11, 13, 22'-tetrametil-2-oxo-3,7,19-trioxatetracido] 15.6:1.1 4.8 0 20.24]pentacosa-10, 14, 16, 22'-tetraene-6-spiro-2-(5'-6'-dihidro-2'H-piran)-12-il 2.6-dideoxi-4-O-(2,6-dideoxi-3-O-metil-a-L-arabino-hexa-piranosil)-3-O-metil-a-L-arabino-hexapiranosil (I) en mezcla con (10E, 14E, 16E, 22Z)-(1R, 4S, 5'S, 6S,8R, 12R, 13S, 20R, 21R, 24S)-21,24-dihidroxy-6'-isopropil-5', 11, 13, 22'-tetrametil-2-oxo-3,7,19-trioxatetracido]15.6:1.14.8 0 20.24]pentacosa-10, 14, 16, 22'-tetraene-6-spiro-2-(5'-6'-dihidro-2'H-piran)-12-il 2.6-dideoxi-4-O-(2,6-dideoxi-3-O-metil-a-L-arabino-hexapiranosil)-3-O-metil-a-L-arabino-hexapiranosil (II) (4:1)

FORMULA ESTRUCTURAL:



## FORMULA QUÍMICA:

C<sub>42</sub>H<sub>72</sub>O<sub>14</sub>(avermectin B1a), C<sub>47</sub>H<sub>80</sub>O<sub>14</sub> (avermectin B1b)

## PESO MOLECULAR:

873.1 (avermectin B1a); 860.1 (avermectin B1b)

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ASPECTO: Estado: Líquido

Color: Amarillito

Olor: Característico

Densidad: 925 g/L

## CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES:

Tipo: Cilindro, Frasco Material: COEX.

Capacidad: Cilindro x 200 litros, Frasco x 1 litro, Frasco x 500 ml, Frasco x 250 ml

## Información relativa a la Seguridad

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es tóxico si se ingiere.
- Este producto causa una severa irritación a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conserve el envase en su lugar original bien tapado y etiquetado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con agua limpia.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las horas 24 horas después de la aplicación.
- No aplicar en dirección contraria al viento.
- No aplicar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forraje.
- Algunos envases que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para otros fines antes de ser consumidos.

## CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN:

Para realizar la aplicación: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar la aplicación: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el equipo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el rostro: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el pelo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el rostro: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el pelo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el rostro: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el pelo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el rostro: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el pelo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el rostro: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el pelo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el rostro: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el pelo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el rostro: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el pelo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.

Para limpiar el cuerpo: Protección total uso guantes, botas, utilize equipo de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y lluvia pelo o similar.



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**



FORMULA ESTRUCTURAL:



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

