

21,8 cm

12,5 cm

**GENERALIDADES**

SINOMECTINA® 18 EC es un insecticida acaricida de amplio espectro que actúa por contacto e ingestión, además de tener efecto translaminar.

SINOMECTINA® 18 EC tiene actividad en todos los estados larvales de los minadores y en los estados móviles de los ácaros. El producto inmoviliza las plagas poco después del contacto.

SINOMECTINA® 18 EC se degrada rápidamente con un bajo nivel residual.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

Para la preparación llenar el tanque hasta la mitad con agua limpia y poner los agitadores en marcha, luego agregar la cantidad de SINOMECTINA® 18 EC recomendada y finalmente completar el llenado del tanque con agua.

Para lograr mejores resultados se debe aplicar cuando se presenten los primeros daños al cultivo, según las evaluaciones de campo.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

**CUADRO DE USOS**

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/ha	L/200 L		
Palto	Acaro del palto	<i>Oligonychus punicae</i>	-	0,15 - 0,2	12	0,02
	Mandarina	Acaro del tostado	<i>Phyllocoptura oleivora</i>	1,0	-	7
		Minador de hoja	<i>Phyllocnistis citrella</i>	-	0,100	
Alcachofa	Mosca lagunar	<i>Nemorimyza maculosa</i>	-	0,2 - 0,225	7	0,01
Vid	Acaro	<i>Colomerus vitis</i>	-	0,2	28	0,01
	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	-	0,1	28	0,01

PC: Periodo de Carencia (días) /

LMR: Límites Máximos de Residuos (ppm)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar 2 aplicaciones por campaña (año).

**PERIODO DE REINGRESO:** Se puede ingresar al área tratada después de 12 horas.

**FITOTOXICIDAD:** SINOMECTINA® 18 EC No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

**COMPATIBILIDAD:** SINOMECTINA® 18 EC no se debe mezclar con productos alcalinos.

**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 recomendados si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas.

# SINOMECTINA® 18 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

**Composición:**

Abamectin ..... 18 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

**Registro PQUA N° 1005 - SENASA**

Titular del registro: **AGRO UNITEK CROPSCIENCE S.A.C.**

**Importado y distribuido por:**

**AGRO UNITEK CROPSCIENCE S.A.C.**  
Dirección: Jr. Pachacútec N° 339 (Alt. de Jr. Saenz Peña)  
Amazonas, Utcubamba, Bagua Grande  
Teléfono: 961-925-844  
Email: agrounitek@gmail.com



**Formulado por:**

SINOCHEM NINGBO LTD.  
21 JiangXia St., Ningbo China. Zip Code: 315000. China

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**



21,8 cm

12,5 cm

**LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**  
**MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**Grupo químico:** Lactona macrocíclica

**Nombre común:** Abamectina 18 g/L

**Nombre IUPAC:**

Mezcla de  $\geq$  80% (2aE, 4E, 8E)-(5'S, 6S, 6'R, 7S, 11R, 13S, 15S, 17aR, 20R, 20aR, 20bS)-6'-(S)-sec-butyl]-5', 6, 6', 7, 10, 11, 14, 15, 17a, 20, 20a, 20b-dodecahydro-20, 20b-dihydroxy-5', 6, 8, 19-tetramethyl-17-oxospiro[11, 15-methano-2H, 13H, 17H-furo[4, 3, 2-pq][2, 6]benzodioxacyclooctadecin-13, 2'-[2H]pyran]-7-yl 2, 6-dideoxy-4-O-(2, 6-dideoxy-3-O-methyl- $\alpha$ -L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl- $\alpha$ -L-arabino-hexopyranoside y  $\leq$ 20%

(2aE, 4E, 8E)-(5'S, 6S, 6'R, 7S, 11R, 13S, 15S, 17aR, 20R, 20aR, 20bS)-5', 6, 6', 7, 10, 11, 14, 15, 17a, 20, 20a, 20b-dodecahydro-20, 20b-dihydroxy-6'-isopropyl-5', 6, 8, 19-tetramethyl-17-oxospiro[11, 15-methano-2H, 13H, 17Hfuro[4, 3, 2-pq][2, 6]benzodioxacyclooctadecin-13, 2'-[2H]pyran]-7-yl 2, 6-dideoxy-4-O-(2, 6-dideoxy-3-O-methyl- $\alpha$ -L-arabino-hexopyranosyl)-3-Omethyl- $\alpha$ -L-arabino-hexopyranoside

**Formula empírica:**

$C_{48}H_{72}O_{14}$  (Abamectin B1a)+  $C_{47}H_{70}O_{14}$  (Abamectin B1b)

**Peso molecular:**

873,1 g/mol (Abamectin B1a)+ 859,1 g/mol (Abamectin B1b)

**PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS DEL PRODUCTO**

**FORMULADO**

- Apariencia: Sólido: cristales
- Color: Incoloro a amarillo pálido.
- Olor: Aromático
- Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

**ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA EL PRODUCTO**

- Botellas de 250 ml y 1L
- Galoneras de 5 L
- Bidones de 10 y 20 L

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD**

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Es nocivo si se ingiere, especialmente cuando la cantidad es significativa.
- La inhalación de alta concentración de vapor puede causar dolor de cabeza, náuseas. También puede causar irritación de las mucosas.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Realice el manipuleo y la aplicación utilizando los equipos de protección recomendados como guantes y botas de goma, pantalones largos, mandil y mascarilla.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No re-ensavar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico:** Lactona macrocíclica
- En caso de Intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente los ojos con una gran cantidad de agua corriente por 15 minutos. Obtener atención médica.
- En caso de contacto con la piel, inmediatamente retire la ropa contaminada y lavar la piel, el cabello y las uñas con agua y jabón. Obtener atención médica. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarlos.
- En caso de ingestión, si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral y no inducir al vomito, mantener la respiración.

- En caso de inhalación, trasladar al afectado al aire libre. Dar respiración artificial si es necesario.
- En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:

CICOTOX: 0-800-1-3040 / CISPQUIM: 0-800-5-0847

**CONDICIONES Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Después de usar el contenido enjuague 3 veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, finalmente destrúyalo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- Altamente peligroso para abejas.
- Tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas altas.



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**

