



Nombre: ZORO®

Enero 2019

Página 1 de 2

FICHA TECNICA
ZORO®
INSECTICIDA AGRICOLA
Concentrado Emulsionable (EC)

REGISTRO NACIONAL 6 – A6/NA
Titular del Registro: FMC Latinoamérica S.A.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Composición:

Abamectin..... 18.0 g/L.

Abamectina es una mezcla de los componentes

≥ 80% B_{1a}:

(10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-[(S)-sec-butyl]-21,24-dihydroxy 5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19-trioxatetracyclo [15.6.1.1^{4,8}.0^{20,24}]pentacosa-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside (i)

y ≤ 20% B_{1b}:

(10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)- 21,24-dihydroxy-6'-isopropyl-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19 trioxatetracyclo[15.6.1.1^{4,8}.0^{20,24}]pentacosa-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside (ii)

Aditivos:c.s.p. 1 litro.

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO”

GENERALIDADES

ZORO® es un acaricida con acción de contacto y estomacal.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERÍODO DE CARENCIA
Rosa (<i>Rosa sp.</i>)	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	0,4 ml/L	No aplica

Volumen de agua: 1200 l/ha

Periodo de reingreso: Al área tratada 24 horas después de la aplicación.

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:

Se debe aplicar con la presencia de la plaga y de acuerdo con los umbrales manejados en cada finca. Se recomienda efectuar dos aplicaciones cada 7 días y alternar su uso con otros insecticidas y así evitar el desarrollo de resistencias.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Para preparar la mezcla, en un recipiente pequeño con agua acidificar al pH a 5.5, seguido aplicar un dispersante para permitir una distribución homogénea del producto sobre la superficie foliar, a continuación, colocar la dosis recomendada del producto, agitar hasta formar una suspensión homogénea, seguido completar con el volumen de agua a usar, colocar en la bomba y aplicar usando el equipo completo de protección. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD

FITOTOXICIDAD: El producto no es Fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de plaguicidas a excepción de Captan. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad a pequeña escala en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **OJOS:** lavar con abundante agua fresca durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.
- **PIEL:** Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.
- **INGESTION:** No induzca el vómito y no dé líquidos a una persona inconsciente.
- **INHALACION:** Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese que respire sin dificultad.

GUÍA PARA EL MÉDICO

Si la intoxicación es por inhalación, mantener bajo observación los signos de insuficiencia respiratoria y asistir con ventilación si es necesario. Administrar oxígeno a razón de 10 a 15 L/min. Monitorear edemas pulmonares y la posibilidad de un shock o un ataque. Buscar ayuda médica. Para la contaminación ocular irrigar continuamente con una solución salina mientras se transporta al paciente a un centro de atención médica. En caso de ingestión no emplear vomitivos, es más recomendable enjuagar la boca y administrar 5mg/kg a 200 ml de agua para diluir el tóxico. En caso de intoxicación dermal cubrir las heridas o la irritación con paños estériles luego de la descontaminación con agua y jabón.

TRATAMIENTO Y ANTÍDOTO: Se debe seguir un tratamiento sintomático y de soporte. No existe antídoto específico.

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta cuando corresponda”



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:

1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día.

Para mayor información dirigirse a:
FMC LATINOAMERICA S.A. (593 04) 3902086
Guayaquil - Ecuador

ADVERTENCIA: “Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase vierta la solución en la mezcla de aplicación, inutilícelo triturándolo o perforándolo, y devuélvalo al distribuidor para su disposición final”.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II
MODERADAMENTE PELIGROSO – DAÑO**