

PORSELEN 5 SG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

GRÁNULOS SOLUBLES (SG)

Composición:

Emamectin Benzoate.....50 g/kg
Aditivos.....csp 1 kg

Mezcla de Emamectin B1a benzoate: (10E,14E,16E)-
(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
[15.6.1.14,8.0.20,24] pentacosa-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-
dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-(2,4,6-trideoxy-3-
O-methyl-4-methylamino- α -L-lyxo-hexopyranosyl)- α -L-arabino-
hexopyranoside benzoate y
(10E,14E,16E)-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 [15.6.1.14,8.0.20,24] pentacosa- 10,14,16,22- tetraene-6-
spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-
(2,4,6-trideoxy-3-O-methyl-4-methylamino- α -L-lyxo-hexopyranosyl)- α -L-
arabino-hexopyranoside benzoate

FORMULA MOLECULAR:

Emamectin B1a benzoate: C56H81NO15
Emamectin B1b benzoate: C55H79NO15

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO

Apariencia: Gránulos
Color: Blanco a bronceado
Olor: No determinado
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

-Este producto es de cuidado, no ingerir. Causa irritación moderada a los ojos.
-Evitar el contacto con la piel y la ropa.
-No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
-Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
-Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañarse con abundante agua y jabón.
-Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
-No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
-Almacenar en lugares frescos secos y con buena ventilación.
-Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
-Aplicar el producto siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Avermectina

- En caso de ingestión no inducir al vómito. Llevar al afectado al médico inmediatamente.
- En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua y jabón durante 10 minutos y cambiarse la ropa contaminada.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con agua corriente durante 15 minutos. Trasladar al paciente al médico especialista (oftalmólogo).
- En caso de inhalación: Trasladar al afectado a un ambiente fresco con buena ventilación, conducirlo al médico.
- Nota al médico: El producto no tiene antídoto específico. Proporcionar tratamiento sintomático.
•
• En caso de EMERGENCIA llamar a:
•
• **CICOTOX Telf: 0800-13040 (Atención 24 horas),**
• **ESSALUD: 0-801-10200**
• **CISPROQUIM: 0800-50-847.**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido del envase inutilicelo triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
No aplicar en época de floración del cultivo.
No aplicar en presencia de polinizadores.
No aplicar si verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
No contaminar ríos, estanques o arroyos, con los desechos o envases vacíos.
Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
Incorporar materia orgánica al suelo para retener el emamectin benzoate y reducir su movilidad, lixiviación hacia aguas subterráneas.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PORSELEN 5 SG se prepara haciendo una pre-mezcla de la dosis recomendada en un tercio de agua, se agita bien y completa con agua hasta alcanzar el volumen deseado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CUADRO DE USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/ha	P.C. (días)	L.M.R. (mg/kg)
	Nombre común	Nombre científico			
Espárrago	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	150-200	7	0.01

P.C. = Período de carencia LMR = Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda como máximo una aplicación por campaña cuando se observen los primeros signos de la plaga en el cultivo.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 12 horas.

COMPATIBILIDAD

eEs compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, sin embargo se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en el cultivo y dosis recomendada.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular de 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 condiciones e instrucciones dadas.rdo con las condiciones e instrucciones dadas.

PORSELEN 5 SG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

GRÁNULOS SOLUBLES (SG)

Composición:

Emamectin Benzoate.....50 g/kg
Aditivos.....csp 1 kg

Reg. PQUA N° - SENASA

Formulado por:

SHANDONG WEIFANG
RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

6th Floor, Gaoxinjishshuchuangye
Centre Shunhua Road 750#, Jinan
Shandong- China.
Teléfono: 86-531-88875222
Fax: 86-531-88875232

Titular de registro e importador:

RAINBOW AGROSCIENCIAS SAC
Av. El Polo N°401 Of. 610.
Santiago de Surco. Lima- Perú.
Teléfono: 511 713-9960

Rainbow
Innovation. Clean. Future.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO