

21,8 cm

12,5 cm

GENERALIDADES

CRASHER 5% SG, es un insecticida de acción translaminar, que actúa inhibiendo la neurotransmisión, produciendo paralización y detenimiento de su ingesta, recomendado su uso para el control de larvas de lepidópteros.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Hacer una premezcla hasta lograr una solución homogénea del producto y luego verter al tanque o cilindro. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CUADRO DE USOS

| Cultivo | Plaga | | Dosis kg/Ha | PC (días) | LMR (ppm) |
|-----------|-------------------------|----------------------------|----------------|--------------|--------------|
| | Nombre común | Nombre científico | | | |
| Capsicum | Perforador de órganos | <i>Heliothis virescens</i> | 0.30 | 7 | 0.02 |
| Espárrago | Mosquilla de los brotes | <i>Copitarsia corruda</i> | 0.15 | 30 | 0.01 |

PC: Periodo de Carencia (días)
LMR: Límites Máximos de Residuos (ppm)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar **CRASHER 5% SG** (i.a. Emamectin Benzoato) hasta dos aplicaciones por campaña como máximo, considerando una campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Ingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Se puede mezclar con los plaguicidas más comunes excepto con los de reacción alcalina.

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

CRASHER® 5% SG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS SOLUBLES – SG

Composición:

Emamectin benzoate..... 50 g/kg
Aditivos c.s.p. 1 kg

PQUA N° 1107 - SENASA

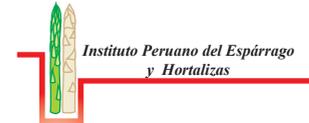
Titular del registro: **IPEH**

Formulador:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD
6th Floor, Gaoxinjishuchuangye Centre, Shunhua Road 750
Jinan, Shandong, China
+86-531-88875230

Importado y distribuido por:

INSTITUTO PERUANO DEL ESPÁRRAGO Y HORTALIZAS
Calle 21 Nro 713 Oficina 205 San Isidro Lima-Perú
Telefax: (511) 2255951– 2267332



F. de form:
N° Lote
Contenido Neto: **100 g**
F. de venc:

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



12,5 cm

21,8 cm

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

Nombre comercial del producto: CRASHER 5% SG
Nombre común: Emamectin Benzoate
Clase de uso: Insecticida agrícola
Reg. PQUA N° 1107 - SENASA

Composición:

Emamectin benzoate..... 50 g/kg
Aditivos c.s.p. 1 kg

Formula empírica:

Emamectin B1a: C₄₉H₇₅NO₁₃

Emamectin B1b: C₄₈H₇₃NO₁₃

Peso molecular:

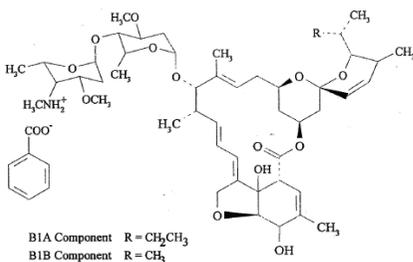
Emamectin B1a: 1008,3 g/mol

Emamectin B1b: 994,2 g/mol

Propiedades del producto formulado:

- Apariencia: Sólido, blanco, inoloro
- Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

Formula estructural:



INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas ni forraje.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: AVERMECTINA
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito en la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 15 minutos aproximadamente.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la persona en un sitio con aire fresco y monitorear que no exista dificultad respiratoria. Si existe, practicar respiración artificial.

- Antídoto: No tiene antídoto específico, el tratamiento es sintomático.

- En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:
CICOTOX: 0-800-1-3040 / ESSALUD: 117 (gratuito)
CISPROQUIM: 0-800-5-0847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y LA 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 se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, 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 cinco metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna benéfica y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

