

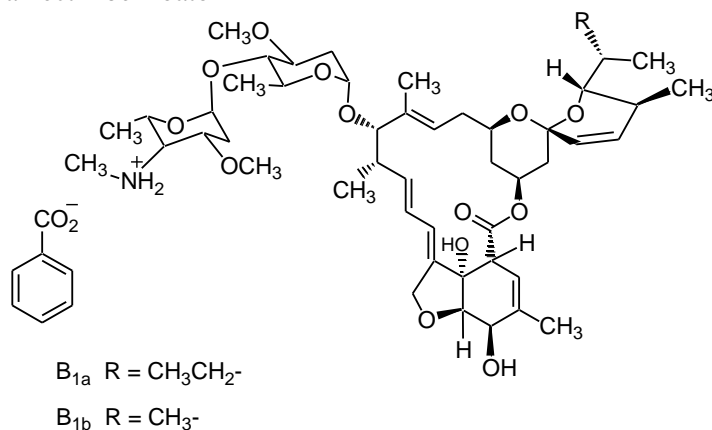
**EMACTIN 5% SG**  
**(Emamectin benzoato)**  
**Insecticida Agrícola**  
**N° de Registro: PQUA N°971-SENASA**

**Identidad del producto:**

**EMACTIN 5% SG**, está recomendado para uso en el campo, en el control de lepidópteros en diversos cultivos susceptibles a esta plaga, es decir, es altamente activo contra larvas de lepidópteros que se alimentan de las hojas. **EMACTIN 5% SG**, es un insecticida de contacto e ingestión interactúa con los receptores de acetilcolina del sistema nervioso central y periférico uniéndose a ellos irreversiblemente, resultando en excitación y parálisis que conduce finalmente a la muerte de los insectos.

- **Ingrediente activo:** Emamectin benzoato
- **Concentración:** Emamectin benzoato 50 g/kg  
Aditivos para completar 1 kg
- **Formulación:** Gránulos solubles.
- **Grupo Químico:** Avermectina.
- **Fórmula estructural:**

Emamectin benzoato



- **Categoría Toxicológica:** Ligeramente Peligroso-Cuidado.
- **Titular del Registro:** FITOCORP S.A.C
- **Formulador:** BETA CHEMICALS LTD.

### Características de uso del producto.

- Compatibilidad

**EMACTIN 5% SG**, compatible con la mayoría de los plaguicidas, sin embargo, es conveniente antes de realizar cualquier tipo de mezcla, efectuar pruebas de compatibilidad.

- Fitotoxicidad

No es fitotóxico en los cultivos si se emplea a la dosis indicada.

### Cuadro de uso de producto, de LMR y PC.

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (Días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	Kg/cil.	Kg/Ha		
Pimiento	Gusano Perforador Del Fruto.	<i>Heliothis virescens</i>	0.09 - 0.100	-	3	0.01
Espárrago	Gusano Perforador Del Fruto.	<i>Heliothis virescens</i>	-	0.175	7	0.01
Palto	Bicho del cesto	<i>Oiketikus kirbyi</i>	0.08	-	28	0.01
Maíz	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.175	-	7	0.01

P.C: Periodo de Carencia.

LMR: Límite Máximo de Residuos.

### Frecuencia de aplicación.

Puede ser aplicado hasta 2 veces por campaña, se debe aplicar cuando el lepidóptero se encuentra en sus primeros estadios larvales de desarrollo. Para evitar la aparición de resistencia se recomienda no aplicar **EMACTIN 5% SG** de manera consecutiva, rotándolo siempre con productos de diferente modo de acción.

### Condiciones y método de aplicación.

- Aplicar **EMACTIN 5% SG**, preferiblemente en presencia de la plaga, cuando las larvas estén en 1er a 3er estadio.
- No aplicar **EMACTIN 5% SG**, en plantas bajo condiciones de estrés.
- Mantener una agitación continua durante el mezclado y la aplicación de **EMACTIN 5% SG** para asegurar la suspensión uniforme. Si la mezcla queda sin agitación durante un largo periodo de tiempo, agitar la mezcla durante al menos 2 minutos antes de usarla. Usar **EMACTIN 5% SG**, dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque, ya que la efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto.
- Se harán aplicaciones foliares de **EMACTIN 5% SG**, y se puede usar los siguientes equipos: pulverizador manual, atomizador, aspersor motorizado del tractor.



### **Reingreso al área tratada.**

Puede reingresar al área tratada luego de 24 horas de aplicado el producto.

### **Cuidados y primeros auxilios**

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 20 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarle la ropa contaminada y lavarle con abundante agua y jabón.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.

### **Precauciones y Advertencias de Uso y Aplicación**

- No comer, beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con los alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice equipo de protección personal durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Manténgalo lejos del fuego y de las chispas, guárdelo en un lugar fresco y seco. No permita que reciba mucho calor ya que esto puede ocasionar cambios en su composición química.

### **Disposición de Envases Vacíos:**

- Después de usar el contenido del presente envase inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**NOTA IMPORTANTE:** FITOCORP SAC garantiza la calidad del producto, sin embargo no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.