

**“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE  
LOS NIÑOS”**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Evítense el contacto con los ojos, piel y boca. Use equipos de protección para las aplicaciones, como guantes, máscaras botas de jebe y anteojos.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo Químico: Piretroide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muestrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel lavarse con abundante agua y jabón.
- Si es ingerido provocar el vómito hasta que se arroje el veneno.
- En caso de emergencia llamar gratis a:

**CESSOTOX: 0800-1-3040**

**ECOSALUD: 117**

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el tripe lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para los peces no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Es peligroso para abejas.

# RAYOSAC-HORTUS 50 EC

## INSECTICIDA AGRÍCOLA

### CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

**Composición:**

Permetrina ..... 500 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

**Reg. N°: 518-97-AG-SENASA**

Titular del registro: Hortus S.A.  
Calle Sucre N° 270, Ate. Lima, Perú.



Formulado por:  
**Zhejiang Longyou East Anasac  
Crop Science Co., Ltd.**  
Town South Donghua District, Longyou  
County Zhejiang, China  
Tel: +86-(0)570-7855158



Importado y distribuido por:  
**Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú**  
Telf.: 717-9040 / Fax: 718-8684  
RUC. 20101637221  
RU. N° 141097

Contenido neto :  
Lote N° :  
Fecha de formulación :  
Fecha de vencimiento :



**INFLAMABLE**

**NO CORROSIVO**

**NO EXPLOSIVO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**RAYOSAC-HORTUS 50 EC**, es un insecticida piretroide con acción de contacto, ingestión, repelencia y antialimentaria. **RAYOSAC-HORTUS 50 EC**, tiene un amplio espectro de acción. Controla principalmente adultos y larvas de lepidópteros, coleópteros, dípteros y homópteros en cultivos como: Algodón, tomate, ají, papa, alfalfa. Se caracteriza por presentar una rápida acción de contacto (Knock Down) y un largo efecto residual. **RAYOSAC-HORTUS 50 EC**, no ofrece inconvenientes en la preparación de la mezcla, pero para formar una mejor emulsión conviene diluir la dosis recomendada en una pequeña cantidad de agua, agitando el contenido y luego completar el volumen del tanque aplicador.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

**CUADRO DE USOS:**

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	ml/ 200 L	%		
Algodón	Gusano de la hoja	<i>Anomis texana</i>	60 - 80	0.3 - 0.4	7	0.5
	Gusano rosado	<i>Pectinophora gossypiella</i>	80 - 100	0.4 - 0.5		
	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	80 - 100	-		
Tomate	Polilla	<i>Scrobipalpula absoluta</i>	100	0.5	7	1
	Gusano de la hoja	<i>Spodoptera sp</i>	80 - 100	0.4 - 0.5		
Ají	Perforador del Fruto	<i>Symmetrischema capsicum</i>	100	0.5	7	1
	Polilla de tubérculos	<i>Phthorimaea operculella</i>	100	0.5		
Papa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	100	0.5	7	0.5
Alfalfa	Caballada	<i>Antircasia gemmatalis</i>	100	0.5	7	0.5
Páprika	Perforador del fruto	<i>Heliothis virescens</i>	100	0.5	ND	ND
Alcachofa	Gusano de hoja	<i>Spodoptera frugiperda</i>	150	0.75	ND	0.05

LMR : Limite máximo de residuos en ppm      % Partes por mil      PC: Periodo de Carencia en días

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Aplicar a la infestación del campo de cultivo. En ataques severos repetir cada 10 a 15 días dependiendo de la presión de la plaga.

**PERIODO DE REINGRESO**

24horas para reingresar al campo de cultivo tratado.

**COMPATIBILIDAD**

**RAYOSAC-HORTUS 50 EC**, es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas de uso común. No es compatible con preparaciones de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico a las dosis recomendadas.

**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.



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

