

**“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 bañese 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:
CICOTOX: 0800-1-3040
ESSALUD: 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 inutilícelo 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.

v20190516

RAYOSAC®
HORTUS 50 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Composición:
Permethrin 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:



Almirante Pastene 300.
Providencia, Santiago, Chile.
Teléfono: (56-2) 24706800
Fax: (56-2) 24689100

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270 Ate. Lima, Perú.
Telf.: 717-9040 / 717-9041
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

Contenido neto : 500 ml
Lote N° :
Fecha de formulación :
Fecha de vencimiento :



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

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, páprika, alcachofa y cebolla. 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”

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		
Tomate	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	80 - 100	-	7	1
	Polilla	<i>Scrobipalpus absolutus</i>	100	0.5		
Aji	Gusano de la hoja	<i>Spodoptera sp</i>	80 - 100	0.4 - 0.5	7	1
	Perforador del Fruto	<i>Symmetrischema capsicum</i>	100	0.5		
Papa	Polilla de tubérculos	<i>Phthorimaea operculella</i>	100	-	7	1
	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	100	0.5		
Alfalfa	Caballada	<i>Anticarsia 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
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	150	-	1	0.1

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

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: 24 horas 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**



**“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 bañese 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 fue 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:

**CICOTOX: 0800-1-3040
ESSALUD: 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 inutilícelo 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

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Composición:
Permethrin 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,
Longyuc County Zhejiang, China
Tel: +86 (0) 570-785 5158

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.
Telf: 717-9040 / 717-9041
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

Contenido neto : 500 ml
Lote N° :
Fecha de formulación :
Fecha de vencimiento :



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

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, páprika, alcachofa y cebolla. 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”

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		
Tomate	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	80 - 100	-	7	1
	Polilla	<i>Scrobipalpus absolutus</i>	100	0.5		
Aji	Gusano de la hoja	<i>Spodoptera sp</i>	80 - 100	0.4 - 0.5	7	1
	Perforador del Fruto	<i>Symmetrischema capsicum</i>	100	0.5		
Papa	Polilla de tubérculos	<i>Phthorimaea operculella</i>	100	0.5	7	1
	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	100	0.5		
Alfalfa	Caballada	<i>Anticarsia 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
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	150	-	1	0.1

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

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: 24 horas 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.

v20190516



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

