

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico: Neonicotinoide: Thiamethoxan; Pyretroide: Lambda-cyhalothrin**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106 **SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300**

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- Nocivo para el ganado. Manténganlo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

Radical®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:
Thiamethoxam : 141 g/L
Lambda-cyhalothrin : 106 g/L
Aditivos : c.s.p. 1 L

Reg PQUA N° XXX - SENASA



Titular del Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arca 242 Miraflores.
Lima 18 - Perú.
Tel.: (01) 617-3300

Importado y Distribuido por:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Formulado por:
JIANGSU AIJIN
AGROCHEMICAL CO., LTD.
No.58 Shuangxiang Road,
Hongshan Fine-Chemical Zone,
Nanjing 211511. China.

Contenido Neto: 1 L
N° de Lote:
F. de Form.: "Ver parte superior"
F. de Venc.:

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO



NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

RADICAL® 247 SC es un insecticida compuesto por dos ingredientes activos: thiamethoxam que actúa por contacto e ingestión, presenta una actividad translinar y sistémica; y lambda-cyhalothrin que actúa por ingestión y contacto, con acción residual y propiedades repelentes, y presenta actividad no sistémica. **RADICAL® 247 SC** afecta al sistema nervioso central del insecto, provocando parálisis y finalmente la muerte.

RADICAL® 247 SC se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua de aplicación. **RADICAL® 247 SC** puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	L/ha		
ARROZ	Cigarrita del virus de la hoja blanca	Sogatodes oryzicola	250	0.25	14	0.8 (a) 0.05 (b)
CAFÉ	Broca del café	Hypothenemus hampei	250	-	7	0.05
CEBOLLA	Trips	Thrips tabaci	-	0.25	14	0.03 (a) 0.2 (b)
ESPÁRRAGO	Mosquilla de los brotes	Prodiplosis longifila	150-250	-	7	0.05 (a) 0.02 (b)
	Trips	Thrips tabaci	150-250	-	7	0.05 (a) 0.02 (b)
FRÍJOL	Langosta migratoria	Schistocerca gregaria	150-250	-	7	0.2 (a) 0.1 (b)
PAPA	Gorgojo de los andes	Premnotypus solani	300	-	14	0.05 (a) 0.02 (b)
PALTO	Chinche	Dagbertus peruvianus	100-200	-	14	0.05 (a) 0.02 (b)
	Queresa	Florinia florinae	100-200	-	14	0.05 (a) 0.02 (b)
	Trips	Thrips tabaci	100-200	-	14	0.05 (a) 0.02 (b)
PIMIENTO	Mosquilla de los brotes	Prodiplosis longifila	150-250	-	5	0.6 (a) 0.1 (b)
MAÍZ	Langosta migratoria	Schistocerca gregaria	150-200	-	21	0.05 (a) 0.05 (b)
MANDARINA	Piojo blanco	Pinaspis aspidistrae	150-200	-	30	0.01 (a) 0.057 (b)
VID	Chinche harinoso	Pseudococcus viburni	-	1	7	0.9 (a) 0.2 (b)
	Trips	Frankliniella occidentalis	100-200	-	7	0.9 (a) 0.2 (b)

P.C.: Período de Carencia

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos
(a)Thiamethoxam (b)Lambda-cyhalothrin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se debe evaluar la incidencia de la plaga y las condiciones óptimas de su desarrollo para proceder a la aplicación de **RADICAL® 247 SC**. Realizar como máximo 1 aplicación de **RADICAL® 247 SC** por campaña.

PERIODO DE REINGRESO: Puede reingresar al campo 48 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: **RADICAL® 247 SC** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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 aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

