

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

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

PQUA N° 1691 - SENASA

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (01)- 678-9544



FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.

Binhai Economic Development Area Weifang,
Shandong 262737, China.
Teléfono: 86-531-88875230 / 88875231

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU SAC

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú
Teléfono: +51 992 763 127

Contenido neto: 20 L

N° de Lote:

Fecha de Formulación:

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

240 mm

170 mm

**"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 de cuidado. No ingerir. -Evitar contacto con la piel y la ropa.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Neocotinoide (Thiamethoxam) y Piretroide (Lambda-cyhalothrin)
- Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
 - En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrarle la etiqueta.
 - En caso de ingestión no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
 - En caso del contacto con la piel retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
 - En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por le menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
 - En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCIAS: 01- 678-9544

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

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos. -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 por 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.
- Peligroso 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 aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación, hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

COLAM es un insecticida de amplio espectro de acción, con dos ingredientes activos que son complementarios. **COLAM** posee acción de contacto (thiamethoxam) y estomacal (lambda-cyhalothrin), es absorbido rápidamente y transportado a toda la planta donde actúa por interferencia de la transmisión nerviosa entre neuronas al unirse a receptores nicotínicos de acetilcolina, impidiendo la alimentación de los insectos y ocasionando su posterior muerte.

COLAM puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca (mochila), equipos estacionarios o accionados por tractores. Los pulverizadores deben estar en buen estado y ser calibrados antes de ser utilizados. Para la aplicación, se debe llenar el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad, hacer una premezcla en una reducida cantidad de agua en un balde o envase, agitar bien hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque de aplicación y complete el volumen de agua a utilizar. Utilizar un volumen de aproximadamente 800 L/ha y 1000 L/ha para los cultivos de palto y vid, respectivamente, a fin de lograr una adecuada cobertura sobre toda la planta.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico	L/200L	L/Ha		
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	-	0.125*	14	0.01** 0.1***
Palto	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	0.075-0.10	-	7	0.05** 0.02** *
Vid	Trips del maíz	<i>Frankliniella occidentalis</i>	0.2	-	21	0.7** 0.08** *
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodioplosis longifolia</i>	0.125	-	5	0.7** 0.1*** *

PC: Periodo de Carencia/ LMR: Limite Máximo de Residuos/ *Gasto de agua: 200-400 L/Ha
Thiamethoxam/ *Lambda-cyhalothrin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar 1 aplicación por campaña como máximo, previa evaluación de la plaga en el cultivo y cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la plaga.

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

COLAM es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios de uso común.

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

