

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

THIALAM está compuesto por dos ingredientes activos que actúan por contacto e ingestión debido a la lambda-cyhalothrina y de manera sistémica debido al thiamethoxam, ambos compuestos atacan el sistema nervioso del insecto ocasionando convulsiones, parálisis y un colapso nervioso repetitivo que conlleva a la muerte del insecto.

THIALAM se aplica en mezcla con agua. Para la aplicación, se debe llenar el tanque de aplicación hasta la mitad o ¾ partes de su capacidad, hacer una premezcla en una reducida cantidad de agua en un balde o recipiente aparte, agitar bien hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque de aplicación y complete el volumen de agua a utilizar. Es recomendable que el equipo cuente con un buen sistema de agitación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200L	L/4a		
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	Sogatodes orizicolus	0.20 - 0.25	0.30-0.375	21	0.6 (1) 1.0 (2)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

P.C.: Periodo de carencia (días)

(1) = Thiamethoxam, (2) = Lambda cyhalothrin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar **THIALAM** una sola aplicación por campaña como máximo, considerando una campaña por año.

Las aplicaciones deberán realizarse cuando el nivel de plaga sea leve y ésta se encuentre en sus primeros estadios.

Utilizar un volumen apropiado de agua para asegurar una adecuada cobertura sobre las plantas. Rote con otros productos de diferente modo de acción o grupo químico para complementar su manejo de la resistencia.

PERIODO DE REINGRESO:

No ingresar a un campo aplicado hasta 24 horas después de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

THIALAM es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios de uso común excepto con aquellos que presentan una fuerte reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD:

THIALAM no presenta fitotoxicidad si se usa a la dosis recomendada y si se siguen las recomendaciones de la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas 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 a las condiciones e instrucciones dadas.

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

THIALAM

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Thiamethoxam.....141 g/L

Lambda cyhalothrin.....106 g/L

Aditivos csp 1L

Thiamethoxam

Grupo químico: Neonicotinoide

Nombre químico (UIPAC): (EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)

-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro)amine

Fórmula empírica: C₈H₁₀ClN₂O₃S

Peso molecular: 291.71

Lambda Cyhalothrin

Grupo químico: Piretroide

Nombre químico (UIPAC): (R)-α-cyano-3-phenoxybenzyl

(1S)-cis-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-

dimethylcyclopropanecarboxylate and

(S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl

(1R)-cis-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]

-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Fórmula empírica: C₂₀H₁₆ClF₃NO₃

Peso molecular: 449.85

Propiedades físicas y químicas del producto

Estado físico: Líquido

Color: Beige claro a blanquecino

Olor: Ligero

pH: 6-9

Titular del Registro:
CORPORACIÓN GREEN VALLEY SAC
Calle B. N° 141. Int. 202.
Pro 9no sector, San Martín de Porres
Teléfono: 044 407781

Formulado por:

TRUSTCHEM CO., LTD

No. 168, South Road Zhao Qiao He,
Nanjing Chemical Industry Park,
Nanjing, 210047, P.R. CHINA
Telf: +86-25-84729803

Importado y distribuido por:

Green Valley

CORPORACIÓN GREEN VALLEY SAC
RUC: 20492612767
www.cgreenvalley.com

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- 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.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 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.

PRIMEROS AUXILIOS

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

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU:106

Corporación Green Valley S.A.C: 044 671574

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

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- a) Para envases rígidos:
 - 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 Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- "Tóxico para abejas".
- "No aplicar en época de floración del cultivo".
- "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 muy en 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 la 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.

