

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

JAGUAR es un insecticida foliar de amplio espectro, que actúa por contacto e ingestión, formado por dos activos, Thiamethoxam y Lambda-cyhalothrin.

Thiamethoxam, presenta actividad traslaminar y alta sistemicidad en forma ascendente, lo que le permite trasladarse por el xilema, actúa interfiriendo en los receptores acetil colina nicotínicos post sinápticos, afectando el sistema nervioso central del insecto.

Lambda-cyhalothrin es un piretroide de acción rápida y efecto repelente, que actúa sobre el sistema nervioso de los insectos, alterando la función neuronal por interacción con los canales de sodio, causando desorientación y el cese de la actividad de alimentación, quedando el insecto paralizado y causando su posterior muerte.

JAGUAR se aplica en forma de aspersión foliar cuando la plaga se encuentre presente, sobrepasando el umbral de daño económico. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200L	L/Ha		
Arroz	Chinche del Arroz	<i>Oebalus poecilus</i>	0.1	0.125	21	0.6 ⁽¹⁾ 1.0 ⁽²⁾
Vid	Cochinilla harinosa	<i>Planococcus citri</i>	—	1.0	21	0.4 ⁽¹⁾ 0.2 ⁽²⁾
Mandarina	Quezea coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0.15	—	28	0.4 ⁽¹⁾ 0.01 ⁽²⁾
Palto	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	0.1	—	7	0.5 ⁽¹⁾ 0.02 ⁽²⁾
Pimiento	Caracha (Mosquilla de los brotes)	<i>Prodidiplos longifila</i>	0.15	—	5	0.7 ⁽¹⁾ 0.1 ⁽²⁾
Cebolla	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	—	0.25	14	0.03 ⁽¹⁾ 0.1 ⁽²⁾

PC: Período de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

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

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Para los cultivos de arroz, vid, mandarina y palto realizar 1 aplicación por campaña, 1 campaña por año. Para pimiento y cebolla realizar 1 aplicación por campaña, considerando 2 campañas al año.

PERIODO DE REINGRESO: No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación. Mantener alejado al ganado durante este período..

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de plaguicidas a excepción de ácidos y álcalis fuertes. Antes de hacer la mezcla con otros plaguicidas se debe probar la compatibilidad entre los productos mezclándolos en su debida proporción en un envase pequeño.

FITOTOXICIDAD:

JAGUAR no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.



JAGUAR

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Thiamethoxam.....141.0 g/L
Lambda cyhalothrin.....106.0 g/L
Aditivos csp. 1L

Reg. PQUA N° 1449 - SENASA

Thiamethoxam

Grupo químico: Neonicotinoide

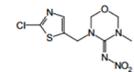
Nombre común: Thiamethoxam

Nombre químico (IUPAC): (EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene (nitro)amine

Fórmula Empírica: C₈H₁₀CIN₅O₃S

Peso molecular: 291.71 g/mol

Fórmula estructural:

**Lambda cyhalothrin**

Grupo químico: Piretroide

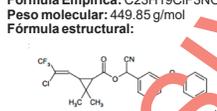
Nombre común: Lambda Cyhalothrin

Nombre químico (IUPAC): (R)-a-ciano-3-fenoxibenzil (1S)-cis-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-a-ciano-3-fenoxibenzil (1R)-cis-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Fórmula Empírica: C₂₃H₁₉ClF₃NO₃

Peso molecular: 449.85 g/mol

Fórmula estructural:



Titular del Registro:

SHARDA PERU S.A.C

Calle Las Castañitas 138

Urb. El Palomar, San Isidro

Teléfono: 222-2695

Formulado por:

SHARDA CROPICHEM LIMITED

Prime Business Park, Dashrathal

Joshi Road, Vile Parle (W),

Mumbai - 400 056 - INDIA

Tel: (91) 22 6678 2800

Fax: (91) 22 6678 2828

Propiedades físicas y químicas

Estado: Líquido
Color: Medio blanco - beige
Olor: Moderadamente oloroso
pH: 4 - 7
Densidad: 1.0343 g/ml a 20 °C
Envases: Botellas COEX/ PEAD

Importado y distribuido por:

PERU PRODUCTOS AGRICOLAS S.A.C.

Av Nicolás de Arriola 2374,

Urb. El Pino, San Luis, Lima

Tel: (511) 547-0638

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Ligeramente peligroso a las vías respiratorias y no es irritante a los ojos.
- Este producto puede ser tóxico si se ingiere o inhala accidentalmente.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Mantener este producto en su envase original, bien tapado, etiquetado y alejado de alimentos para consumo humano o animal
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Neonicotinoide (Thiamethoxam) y Piretroide (Lambda cyhalothrin)

- En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua, no inducir al vómito. Llamar al médico inmediatamente y mostrarle 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.
- En caso de inhalación, trasladar al paciente hacia el aire fresco y mantenerlo en reposo.
- No dar de beber nada al paciente si está inconsciente.
- En caso de intoxicación ver a un médico y mostrarle la etiqueta.
- No existe antídoto específico, el tratamiento es sintomático.
- En caso de emergencia llamar a:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

SHARDA PERU: 222 - 2695

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 época de floración del cultivo.
- Aplicar de preferencia por las mañanas.
- Peligroso para animales acuáticos.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con 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.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.

