

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

LAMBADA está compuesto por dos insecticidas de diferentes modos de acción: Thiamethoxam, el cual actúa en el sistema nervioso de los insectos y despliega su actividad a través de raíces, hojas y tallos y Lambda-cyhalothrin, el cual actúa por contacto e ingestión, causando pérdida del control muscular, desorientación y cese de la actividad de alimentación, seguidos de parálisis y muerte del insecto.

LAMBADA actúa perturbando la función de las neuronas por la interacción con el canal de sodio, bloqueando así el paso de los iones de sodio en las membranas de las células nerviosas y actúa también sobre los receptores de acetilcolina, afectando la sinapsis del sistema nervioso de los insectos.

MODO DE EMPLEO

Agregar **LAMBADA** en un recipiente pequeño, hacer una pre-mezcla con todo el producto a usar y un poco de agua hasta que se forme una suspensión uniforme, la misma que se vierte en un tanque donde se hará la mezcla final y el cual esté lleno al 50% de su capacidad; agitarlo y luego completar el agua a utilizar.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/cil.200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Arroz	Cigarrita del virus de la hoja blanca	<i>Tagosodes orizicolus</i>	0.20	21	1 ⁽¹⁾ 0.6 ⁽²⁾
Arándano	Gusano perforador del fruto	<i>Heliothis virescens</i>	0.10	14	0.2 ⁽¹⁾ 0.01 ⁽²⁾
Palto	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	0.075 -0.08	7	0.05 ⁽¹⁾ 0.5 ⁽²⁾
Páprika	Gusano perforador de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.10	7	0.1 ⁽¹⁾ 0.7 ⁽²⁾

P.C.: Período de carencia
(1)LMR: Lambda-cyhalothrin

L.M.R.: Límite máximo de residuos
(2)LMR: Thiamethoxam,

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se deberá evaluar la incidencia de la plaga para proceder a la aplicación. También dependerá de la etapa del desarrollo del cultivo y la época de siembra. En el cultivo de arándano realizar una aplicación por campaña/año, se puede aplicar en desarrollo vegetativo, floración o fructificación.

Realizar las aplicaciones a horas tempranas de la mañana y/o por las tardes, evitar aplicaciones con viento, los cuales pueden arrastrar el producto a cultivos aledaños. Para los cultivos de arroz, palto y paprika realizar una aplicación por campaña/año.

PERIODO DE REINGRESO:

No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

LAMBADA es compatible con la mayoría de plaguicidas, asimismo se aconseja que antes de mezclarlo con otros productos se realice una prueba de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico usado a la dosis y en el cultivo recomendado.

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.

LAMBADA

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

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

Reg. PQUA N° 1669-SENASA

Grupo químico: Lambdacyhalothrin: Piretroide; Thiamethoxam: Neonicotinoide.

Nombre químico (IUPAC): Lambda-cyhalothrin: Mezcla 1:1 de (S)-alfa-ciano-3-fenoxibenil(Z)-(1R,3R)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato, y (R)-alfa-ciano-3-fenoxibenil (Z)-(1S,3S)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato

Thiamethoxam: 3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene (nitro)amine

Fórmula empírica:

Lambda-cyhalothrin: C₂₃H₁₉ClF₃NO₃

Thiamethoxam: C₈H₁₀ClN₅O₃S

Peso molecular:

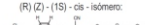
Lambda-cyhalothrin: 449.9 g/mol

Thiamethoxam: 291.7 g/mol

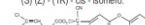
Fórmula estructural:

Lambda-cyhalothrin:

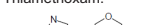
(R) (Z) - (1S) - cis - isómero:



(S) (Z) - (1R) - cis - isómero:



Thiamethoxam:



DIVISIÓN AGRÍCOLA

Piaggio

EL GRAN AMIGO DEL AGRICULTOR

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : Líquido
Color : Blanco - beige
Olor : Olor no característico
pH : 6.0 - 7.0
Densidad : 1.18 ± 0.1 g/L
Capacidad : 250ml, 100ml

Titular de registro:

Sociedad Anónima Fausto Piaggio

Av. Guillermo Dansey 2045

Cercado de Lima, Perú

Tel: 464-2222 Fax: 464-2211

e-mail: ventas@piaggio.com.pe

RUC: 2010024471

Formulado por:

Parijat Industries (India) PVT. LTD.

Changfenghe Road, Nanjing.

Chemical Industrial Park Luhe District,

Nanjing - P.R. China

Importado y distribuido por:

SOCIEDAD ANÓNIMA Fausto Piaggio

Av. Guillermo Dansey 2045

Cercado de Lima, Perú

Tel: 464-2222 Fax: 464-2211

e-mail: ventas@piaggio.com.pe

RUC: 2010024471

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es DAÑINO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (vapor o aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- 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: Lambdacyhalothrin: Piretroide; Thiamethoxam: Neonicotinoide.
- En caso de inhalación: mover a la persona al aire libre. Administre oxígeno o respiración artificial, si es necesario. Llamar a un médico o un centro de información toxicológica.
- En caso de contacto cutáneo: lavarse inmediatamente con jabón y abundante agua retirar y eliminar toda la ropa y zapatos contaminados.
- En caso de contacto con los ojos: enjuagar inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos.
- Mantener los ojos abiertos mientras se enjuaga. Consulte con un médico.
- En caso de ingestión: no inducir al vómito. Llamar a un médico o a un centro de información toxicológica. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
- Antídoto: tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106,

SOCIEDAD ANÓNIMA FAUSTO PIAGGIO: 464-2222

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 y nocivo para la fauna beneficiosa: "No aplicar en época de floración"
- Peligroso para peces.
- 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 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



Dimensiones: 210 mm x 148.5 mm