

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

LAMBDAALAC es un insecticida piretroide no sistémico, moderadamente peligroso que actúa por ingestión y contacto, mediante la generación de un potencial de acción en las células neuronales por la despolarización de la membrana, lo que implica la apertura de canales de sodio de la membrana celular interrumpiendo el funcionamiento normal del sistema nervioso central del insecto. LAMBDAALAC, actúa en dos puntos distintos del metabolismo del sistema nervioso de los insectos: los receptores de la sinapsis y en los canales de sodio de las membranas, provocando parálisis y muerte al insecto.

LAMBDAALAC se aplica en aspersión con cualquier equipo de aplicación terrestre, debiendo emplearse suficiente cantidad de agua para lograr una buena cobertura de las plantas, para ello realizar la calibración del equipo. Usar corrector de pH, cuando el agua de preparación de la mezcla es igual o superior a pH 7.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (Días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	(L/Ha)	(L/Cil)		
MAIZ	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.625	0.25	1	0.02
PAPA	"Gorgojo de los andes"	<i>Premnotypus vorax</i>	0.225-0.3	0.15-0.20	15	0.02

LMR: Límite Máximo de Residuos.

PC: Período de Carenacia.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar 1 aplicación por campaña, 2 campañas por año, para el cultivo de maíz y papa.

PERIODO DE REINGRESO

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

COMPATIBILIDAD

LAMBDAALAC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, exceptuando los de marcada reacción alcalina como el azufre y otros cúpricos. Se recomienda regar el campo de cultivo antes de la aplicación del producto.

FITOTOXICIDAD

LAMBDAALAC no es fitotóxico a las dosis y usos recomendados en esta etiqueta.

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 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".

LAMBDAALAC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Capsulas en suspensión (CS)

Composición:

Lambda-cyhalothrin..... 250 g/L
Aditivos c.s.p. 1 L

Registro PQUA N° 2280 - SENASA

Título de Registro: AGROLAC ANDINA S.A.C.

Jr. Sáenz Peña N°344 Dpto. 105 Magdalena del Mar Lima 17 - Perú
Telf: +(511) 363-8659

Formulado por: SINON CHEMICAL (CHINA) CO., LTD.

Dirección: N° 28, Beicum Road, Zhelin Toen, Fengxian district, Shanghai, China. Telf: 021-57493733, Fax: 021-57493703

Importado y distribuido por: AGROLAC ANDINA S.A.C.

Jr. Sáenz Peña N° 344 Dpto. 105, Magdalena del Mar Lima 17 - Perú
Telf.: +(511) 363-8659

N° de Lote.
F. de Form.
F. de Venc.



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

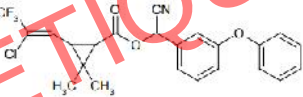


“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”, “MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”.

Nombre comercial del producto:
LAMBDAALAC
Nombre común: Lambda-cyhalothrin
Clase: Insecticida Agrícola
Reg PQUA N°: - SENASA

Composición Química:
Lambda-cyhalothrin..... 250 g/L
Aditivos c.s.p. 1 L

Formula empírica: C₂₈H₃₅ClF₃NO₃
Peso Molecular: 449.9 g/mol
Formula estructural:



Presentación del producto:
Envases de 250 ml, 500 ml, 1, 4L, 5L, 20L, 60L
200 L

Propiedades Físicas y químicas del producto
formulado
Apariencia: Líquido

Color: Marrón claro

Olor: Olor característico

Densidad: 1.061 g/ml, a 20°C

pH: 4.0 - 6.0

Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.



INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

NO CORROSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es DAÑINO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa daño temporal 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 lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo 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 bañese 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: Pyrethroid

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre 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 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 lo 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.
- Antídoto: este producto no tiene antídoto específico. el tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106, AGROLAC ANDINA S.A.C.: (01) 363-8659

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces éste 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 PROTECCION DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- 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 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 cinco (5) 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 recuperado inmediatamente y depositarlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

