

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# LAMTHIX

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)**

**Composición:**

Emamectin benzoato.....50 g/Kg

Lufenuron.....100 g/Kg

Aditivos.....c.s.p.1 kg

**Reg. PQUA N°XXX-SENASA**

Titular del Registro:

**CORPORACIÓN GREEN VALLEY S.A.C.**

Cal. A Mza B Lote 9 Int. 202, Urb. Z.I. Pro 9no Sector

Lima - Lima - San Martín de Porres

Teléfono: 953560949

Formulador:

**NANJING RHONQUIM CO., LTD.**

N°26 Majia Street, Nanjing Jiangsu, 210009

China:

Teléfono: 0086 25 83303203

Fax: 0086 25 83303203

Importador y distribuidor:



*Contigo en tu campo*

**CORPORACIÓN GREEN VALLEY S.A.C.**

Cal. A Mza B Lote 9 Int. 202, Urb. Z.I. Pro 9no Sector

Lima - Lima - San Martín de Porres

Teléfono: 953560949

Fecha de Formulación:

N° de Lote:

Contenido neto: **250 g**

Fecha de vencimiento:

**Nocivo en caso de ingestión  
Nocivo en contacto con la piel  
Nocivo si se inhala**

**Tóxico para organismos  
acuáticos**



**ATENCION**

150.00 mm

220.00 mm

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

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- 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.
- 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: Avermectina; Benzoilurea
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar 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 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.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106

CORPORACIÓN GREEN VALLEY S.A.C.: 953560949

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- 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 (05) 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**

**MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN**

**ZEKO** es un insecticida que actúa por ingestión, con un ligero efecto de contacto, contiene Emetectin benzoato, insecticida con un efecto translaminar, el cual genera depósitos de emamectina en el mesófilo de las hojas aplicadas, este insecticida al ser ingerido actúa sobre dos receptores post sinápticos generando un flujo constante de iones cloro afectando el sistema neuromuscular del insecto.

**ZEKO** también contiene Lufenuron, ingrediente activo altamente lipofílico que le confiere persistencia sobre la superficie foliar, este insecticida actúa por ingestión inhibiendo la síntesis de quitina de los primeros estadios larvales, interfiriendo en el proceso de la muda. **ZEKO** por su alta residualidad y sus dos ingredientes activos es un producto eficaz para ser empleado en cualquier programa de manejo integrado de lepidópteros.

**MODO DE EMPLEO**

Aplicar con equipos convencionales. Para la preparación de la mezcla, llenar el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego el producto revolviendo constantemente. Completar luego hasta el volumen deseado.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

| Cultivo   | PLAGA              |                              | DOSIS<br>Kg/200L | P.C.<br>(días) | L.M.R.<br>(ppm)                     |
|-----------|--------------------|------------------------------|------------------|----------------|-------------------------------------|
|           | Nombre común       | Nombre científico            |                  |                |                                     |
| Espárrago | Cogollero del maíz | <i>Spodoptera frugiperda</i> | 0.1              | 30             | 0.02 <sup>1</sup><br>1 <sup>2</sup> |

L.M.R. = Límite máximo de residuos

<sup>1</sup>Emamectin benzoato<sup>2</sup>Lufenuron

PC = periodo de carencia

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

**ZEKO** se aplica como máximo dos veces por temporada de cultivo. Iniciar las aplicaciones al observar los primeros indicios de la plaga en el cultivo. Rotar con plaguicidas de diferentes grupos químicos.

**PERIODO DE REINGRESO**

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta después de 24 horas después de la aplicación. Mantener alejado al ganado durante este periodo.

**COMPATIBILIDAD**

**ZEKO** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD**

**ZEKO** no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a la dosis recomendada de uso común. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrán ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

**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.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO**

