

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

LUTIOM DUO es un insecticida compuesto por los ingredientes activos Emamectin benzoate y Lambda-cyhalothrin que actúan por contacto e ingestión, provocando la parálisis y muerte por inanición de los invertebrados.

Aplicar con equipos terrestres, calcular la cantidad de agua a emplear, agregar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se va a emplear, luego se adiciona la cantidad del insecticida **LUTIOM DUO** de acuerdo a la dosis recomendada, luego se agita la mezcla; finalmente se adiciona el resto de agua y se procede a la aplicación del producto.

Consulte con un ingeniero agrónomo

Cultivo	Plaga		Dosis Kg/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Esparrago (<i>Asparagus officinalis</i>)	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.1	28	0.01* 0.02**
Pimiento (<i>Capsicum annuum</i>)	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.1	5	0.02* 0.01**

P.C.: Período de carencia
* Emamectin benzoate

L.M.R.: Límite máximo de residuos
** Lambda-cyhalothrin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda 2 aplicaciones por campaña de acuerdo a la incidencia de la plaga. Aplicar cuando la plaga este presente o cuando se dé las condiciones favorables para la rápida reproducción.

PERÍODO DE REINGRESO

Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

LUTIOM DUO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

Composición:

Emamectin benzoate 50 g/Kg
Lambda-cyhalothrin 100 g/Kg
Aditivos c.s.p. 1 Kg

Reg. PQUA N° 2576 - SENASA

Titular de Registro:

NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,
Miraflores, Lima, Peru
Teléfono: (01) 222 2795

NGC
AgroSciences

Formulador:

NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.
Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.
Teléfono: +86-574-87301088

Importador y Distribuidor:

NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,
Miraflores, Lima, Peru
Teléfono: (01) 222 2795

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑO**



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

Nombre comercial del producto: LUTIOM DUO

Nombre común: Emamectin benzoate +
Lambda-cyhalothrin

Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA
Reg. PQUA N°: 2576 - SENASA

Composición:

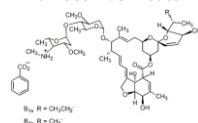
Emamectin benzoate 50 g/kg
Lambda-cyhalothrin 100 g/kg
Aditivos c.s.p. 1 kg

Formula empírica: C₁₄H₁₈N₃O₃

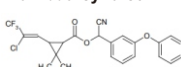
Peso Molecular: 290.32 g/mol

Formula estructural:

Emamectin benzoate:



Lambda-cyhalothrin:



Presentación del producto:

Envases de 100 g, 200 g, 250 g, 500 g

Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Sólido

Color: Blanquecino

Olor: Inodoro

Densidad: 0.55 g/mL

pH: 5.0-8.0

Persistencia a la espuma: ≤ 60 mL después de 1 minuto

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.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es DAÑINO. No ingerir.
- Puede ser letal si es inhalado. No respire (polvo, vapor o aspersión).
- 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 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.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Derivado de microorganismos y Piretroides.**
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llámelo al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar 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, retire 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
NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.: (01) 222 2795

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido utilícelo 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 beneficios.
- 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 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.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑO**

