



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Mezcla de SC y CS - ZC

Composición:

Lufenuron	80 g/L
Lambda-cyhalothrin	80 g/L
Aditivos	c.s.p 1 L

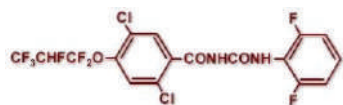
Reg. PQUA N° 2941 - SENASA

Nombre químico:

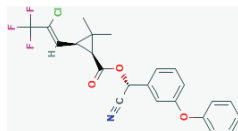
Lufenuron (IUPAC): (RS)-1-[2,5-dicloro-4-[(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxi)fenil]-3-(2,6-difluorobenzil)urea
 Lambda-cyhalothrin (IUPAC): 3-(2-cloro-3,3,3-trifluoro-1-propenil)-2,2-dimetilciano(3-fenoxifenil)metil ciclopropanecarboxilato

Fórmula estructural:

Lufenuron



Lambda-cyhalothrin



Fórmula empírica: Lufenuron $C_{17}H_8Cl_2F_8N_2O_3$; Lambda-cyhalothrin $C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$
 Peso Molecular: Lufenuron 511.1502 g/mol; Lambda-cyhalothrin 449.8 g/mol
 Estado físico: Líquido de suspensión de aceite que fluye
 Color: Blanquecino
 Olor: Olor característico leve
 Estabilidad en el almacenamiento:
 Estable por 2 años a condiciones normales de almacenamiento.
 pH: 6.0 – 8.0 °C

Envases: 100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 200 L

Títular de Registro:

PILARBIO PERÚ S.A.C.

Jr. Monte Rosa Nro. 271 int. 5D
 Urb. Chacarilla del Estanque - Santiago de surco - Lima

Formulador:

PILARQUIM JIANGSU CO., LTD

N° 9, Konglian RD, Salinization New Material Industrial Park,
 Huaian, Jiangsu Province, China

Importador:

PILARBIO PERÚ S.A.C.

Jr. Monte Rosa Nro. 271 int. 5D
 Urb. Chacarilla del Estanque - Santiago de surco - Lima

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



"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

- Tóxico en caso de ingestión.
- Tóxico si se inhala.
- Almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- 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 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado 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: Benzoylurea + Piretroide
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión no induzca el vómito, acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana y muestre la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado y bañarse con abundante agua y jabón.
- 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 / Teléf. del titular: 363-8659

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 abejas.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos benéficos en el cultivo a tratar o en cultivos aledaños.
- Aplicar en las primeras horas de la mañana o al atardecer.
- 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 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin.



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

PILARVICTOR está formulado por dos ingredientes activos, Lufenuron y Lambda-cyhalothrin, actúa sobre los insectos por contacto e ingestión, interrumpe la conducción nerviosa y posee un mecanismo de acción de inhibición de la síntesis de quitina. Para el control del "Gusano cogollero" en el cultivo de maíz.

MODO DE EMPLEO

Para la preparación de la mezcla, debe calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se protege. Llenar el tanque de mezcla con la mitad de agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Completar el resto del volumen con agua y continuar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis (L/200L)	Dosis (L/Ha)	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico				
Maíz (Zea mays)	"Gusano cogollero"	Spodoptera frugiperda	0.20	0.20	35	0.05* 0.02**

LMR: Límite Máximo de Residuos.

PC: Período de carencia

* Lufenuron / ** Lambda-cyhalothrin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar PILARVICTOR cuando la plaga este presente. Realizar 1 aplicación por campaña, considerando 2 campañas por año.

PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

PILARVICTOR es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común. Sin embargo, evite el contacto con ácidos y bases fuertes.

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 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.

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

