

**SHARLUFENURON 50 EC**

Lufenuron

**Insecticida Agrícola  
Concentrado Emulsionable**

Reg. Nacional ICA No. 658

Titular del Registro: SHARDA COLOMBIA S.A.

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:****Ingrediente activo:**

Lufenuron..... 50g/L  
(RS)-1-[2,5-dichloro-4-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)phenyl]-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea,de formulación a 20°C.

**Ingredientes aditivos:** ..... Concentración suficiente hasta completar 1 litro

**GENERALIDADES**

**SHARLUFENURON 50 EC** es un insecticida del grupo de los inhibidores de quitina, por lo cual se recomienda evaluar su eficacia a los 4 o 5 días después de su aplicación dado que su acción depende del estado de las larvas. **SHARLUFENURON 50 EC** inhibe la formación de la cutícula al afectar la habilidad para formar quitina. El 50% de la cutícula está formada por quitina. Sin la quitina, la cutícula se vuelve delgada y quebradiza, y no puede sostener al insecto o soportar los rigores de la muda. En consecuencia, es especialmente efectivo cuando se aplican justo antes de la muda.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	P.R.	P.C.
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	0,5 L/Ha	6 horas	35 días
Maiz ( <i>Zea maíz</i> )		0,25 L/Ha		

**P.C.: Periodo de Carencia - P.R.: Periodo de Reentrada**

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:**

Hacer las aplicaciones cuando se presente un 50% de daño fresco y en casos de altas poblaciones repetir según la re-infestación.

**COMPATIBILIDAD:**

Se recomienda, antes de realizar mezclas, hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala con el producto que se desea mezclar.



#### FITOTOXICIDAD:

**SHARLUFENURON 50 EC** no presenta fitotoxicidad sobre el cultivo a tratar, de acuerdo con las recomendaciones dadas en esta etiqueta.

#### EQUIPOS DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACION:

Puede ser aplicado con bomba de espalda, con equipos terrestres de tracción motorizada con boquillas de abanico o por vía aérea. Con un volumen de agua de 200 a 400 L/ha para aplicaciones terrestres, dependiendo de la cantidad de área foliar a cubrir. Para aplicaciones aéreas se recomienda usar de 15 a 20 galones por hectárea.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

**EN CASO DE INHALACIÓN:** Traslade al paciente a un lugar con aire fresco. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quite ropa y calzado contaminados y lave con abundante agua y jabón durante por 15 minutos. Acuda al médico en caso de irritación.

**INGESTIÓN:** Lavar la boca con agua. Si está consciente, administrar abundante agua e inducir el vómito.

**Nota:** Nunca suministre nada por vía oral a un paciente inconsciente.

En caso de intoxicación llame inmediatamente al médico o lleve al paciente al médico y muéstrelle copia de esta etiqueta, retire al paciente de cualquier contacto adicional con plaguicidas y llévelo a un lugar bien ventilado, retírele la ropa y lávole el cuerpo, incluido el cabello con agua y jabón, evite exponer el paciente a temperaturas extremas.

**ANTÍDOTO:** No hay antídoto específico conocido. Aplique tratamientos sintomáticos.

#### PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- No contamine fuentes de agua (canales de riego, lagos, lagunas, quebradas, ríos, cascadas, canales de drenaje, etc.) con los sobrantes de la aspersión o del lavado de los equipos.
- Respetar las franjas de seguridad mínimas de 10 metros para aplicaciones terrestres y de 100 metros para aplicaciones aéreas distante de cuerpos o cursos de agua, carreteras, troncales, núcleos de población urbana y animal.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.

#### Toxico para el ganado

##### Formulado por:

AGRÍCOLA NACIONAL S.A.C. e I. (ANASAC)  
**Almirante Pastene 300. Providencia.**  
**Casilla 336 V. Correo 21. Santiago. Chile.**  
Tel: +562-24706800 – Fax: +562-24869100

##### Importado y Distribuído por:

**ANASAC COLOMBIA LTDA.**  
Autopista Medellín km 3.5 vía Bogotá Siberia  
Centro Empresarial Metropolitano Bod. 40 Mod. 2  
Tel: +571-8219039 – Fax: +571-8219039  
Bogotá D.C. - Colombia

**PRESENTACIONES:** 1L, 4L.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III**  
**LIGERAMENTE PELIGROSO**  
**CUIDADO**

EN CASO DE INTOXICACIÓN, COMUNÍQUESE CON CISPROQUIM:

Línea 01 8000 916012 (fuera de Bogotá) o en Bogotá al teléfono (091) 2886012. Atención 24 horas.

#### ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

- No almacene ni transporte junto con alimentos, bebidas, ropa, agua o medicamentos de consumo humano o animal. Evite el contacto del producto con el fuego.
- Evitar la influencia directa de temperaturas elevadas, luz solar, humedad, ácidos y bases fuertes.

**ADVERTENCIA: "NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA GUARDAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"**

"MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS"

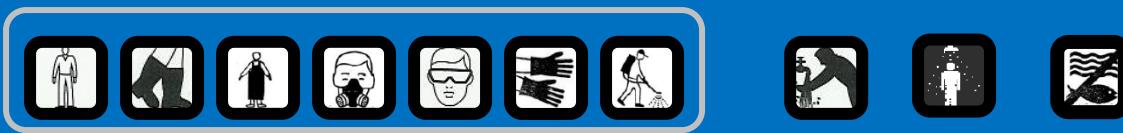
DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES LOS EMPAQUES DESOCUPADOS Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCELOS O PERFÓRELOS PARA EVITAR SU REUSO Y ELIMINE SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS APROBADOS POR LA AUTORIDAD LOCAL.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**"ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

#### INFORMACIÓN SOBRE 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 indicaciones e instrucciones dadas".



Autopista Medellin KM 3.5 Vía Bogotá - Siberia  
Centro Empresarial Metropolitano  
Módulo 3 Bodega 30 Cota / Tel: 8219039  
[www.anasac.com.co](http://www.anasac.com.co)

**CISPROQUIM**  
FUERA DE BOGOTÁ  
01 8000 916012  
BOGOTÁ  
2886012  
LAS 24 HORAS