

12,5 cm

21,8 cm

**GENERALIDADES**

**SINOFENURON® 50 EC** es un insecticida inhibidor de la síntesis de quitina, que actúa mayormente por ingestión, las larvas son incapacitadas de mudar, y también dejan de alimentarse.

**SINOFENURON® 50 EC** se usa en pulverización con los equipos de uso común en buen estado de conservación.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

Para la preparación verter la dosis a usar de **SINOFENURON® 50 EC** en un envase de agua, de tal modo que se forme una suspensión uniforme, luego agregar ésta al volumen de agua.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

**CUADRO DE USOS**

| Cultivo   | Plaga             |                                | Dosis |            | PC<br>(días) | LMR<br>(ppm) |
|-----------|-------------------|--------------------------------|-------|------------|--------------|--------------|
|           | Nombre común      | Nombre científico              | L/ha  | L/200 L    |              |              |
| Espárrago | Comedor de hoja   | <i>Copitarsia corruda</i>      | 0,2   | -          | 7            | 0,02         |
|           | Gusano perforador | <i>Heliothis virescens</i>     | -     | 0,2 - 0,25 |              |              |
|           | Gusano cogollero  | <i>Spodoptera frugiperda</i>   | -     | 0,200      |              |              |
| Páprika   | Gusano perforador | <i>Heliothis virescens</i>     | 0,4   | -          | 7            | 1            |
|           | Gusano del fruto  | <i>Symmetrischema capsicum</i> | -     | 0,2        |              |              |

PC: Periodo de Carencia (días) /

LMR: Límites Máximos de Residuos (ppm)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

El número máximo de aplicaciones debe ser de 2 aplicaciones/campaña en el cultivo de paprika (1 campaña/año) y 1 aplicación/campaña en espárrago (2 campañas/año). El momento de aplicación es cuando se empiece a registrar la presencia de la plaga (brotación) y/o cuando se empiece a observar los primeros síntomas de raspado de tallos.

**PERIODO DE REINGRESO:**

Se puede ingresar al área tratada después de 24 horas.

**FITOTOXICIDAD:**

No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta y esta hoja informativa.

**COMPATIBILIDAD:**

**SINOFENURON® 50 EC** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso convencional.

**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 recomendados si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas.

**Sinofenuron® 50 EC**

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

**Composición:**

Lufenuron ..... 50 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Registro PQUA N° 902 - SENASA

Titular del registro: **ANTALIEN SAC**

**Formulador:**

Nanjing Essence Fine-Chemical Co. Ltd.  
9th Floor No. 58 Nanhu Road 210017 Nanjing  
P.R. China

**Importado y distribuido por:**

**ANTALIEN SAC**

Av. Las Gaviotas N° 160, Dpto. A706, Urbanización La Campiña Zona Dos - Chorrillos - Lima - Lima  
Teléfono: +51 946 279 994



**Antalien**  
Calidad para la Agricultura

F. de form:

N° Lote

Contenido Neto: **250 mL**

F. de venc:

**NO INFLAMABLE**

**NO CORROSIVO**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



12,5 cm

21,8 cm

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

**Grupo químico:** Benzoyl ureas

**Nombre común:** Lufenuron

**Nombre IUPAC:**

(*RS*)-1-[2,5-dichloro-4-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)phenyl]-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea

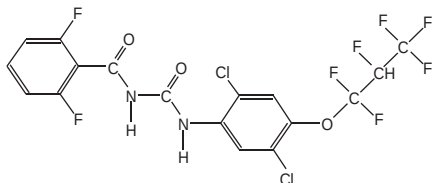
**Formula empírica:**

$C_{17}H_8Cl_2F_8N_2O_3$

**Peso molecular:**

511,16 g/mol

**Formula estructural:**



**PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO**

- Apariencia: Líquido
- Color: Amarillo a marrón
- Olor: Característico
- Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

**ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA EL PRODUCTO**

- Botellas de 250 ml y 1L
- Galoneras de 5 L
- Bidones de 10 y 20 L

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD**

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- 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.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación.
- No re-ensavar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Benzoyl ureas
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta y esta hoja informativa.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca, y si el contacto fuese por la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión no inducir al vomito. No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de inhalación, trasladar al paciente a un lugar fresco. Brindar respiración artificial si fuese necesario.
- No tiene antídoto específico. El tratamiento médico es sintomático.
- En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:

CICOTOX: 0-800-1-3040 / CISPROQUIM: 0-800-5-0847

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

- Después de usar el contenido enjuague 3 veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, finalmente destrúyalo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y LA CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- 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 aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freática altas.



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

