

# LUFEAGRIN

## PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

### INSECTICIDA AGRÍCOLA

#### CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

#### COMPOSICIÓN:

Lufenuron ..... 100 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

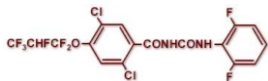
Reg. PQUA N° 840 - SENASA

#### Nombre químico:

Lufenuron (IUPAC): 1-[2,5-Dichloro-4-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)phenyl]-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea

#### Fórmula estructural:

##### Lufenuron



Fórmula empírica: C<sub>17</sub>H<sub>8</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>8</sub>N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

Peso Molecular: 511.16 g/mol

Estabilidad en el almacenamiento:

Estable por 2 años a condiciones normales de almacenamiento.

Envases: 0.25L, 1L, 5L, 10L, 20L, 200L

#### Titular de Registro

##### DVA PERU SAC

Jr. Tomás Ramsey N° 930 Int. 602

Magdalena del Mar-Lima

Teléfono: 511-6449380 / 953 730 063

#### Formulador:

JIANGSU HEYE AGRO-CHEMICAL Co., LTD

China

#### Importador y Distribuidor:

##### DVA PERU SAC

Jr. Tomás Ramsey N° 930 Int. 602

Magdalena del Mar-Lima

Teléfono: 511-6449380 / 953 730 063



CORROSIVO



INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

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

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado. No ingerir.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conserve 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 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: Benzoilurea.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- En caso de ingestión: No inducir al vómito ni administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos: Levantar los párpados y lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Retirar lentes de contactos si los hubiera y continuar enjuagando.
- En caso de inhalación: Llevar al paciente a un lugar ventilado, mantenerlo en reposo y si fuera necesario dar respiración artificial.

#### TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 / Teléf. del titular: 511-6449380 / 953 730 063

#### 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 u otros artrópodo benéficos. No aplicar en época de floración.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos de 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 m.
- 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 contener la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- LUFEAGRIN es un insecticida del grupo de las Benzoilureas, regulador del crecimiento, que actúa inhibiendo la síntesis de quitina como un agente anti-muda, causando la muerte de las larvas. Actúa específicamente sobre Lepidópteros y Coleópteros.
- Actúa principalmente por ingestión y posee una prolongada acción insecticida.
- Es más activo contra las larvas en los primeros estadios de desarrollo.
- Llenar el tanque hasta la mitad con agua limpia y poner los agitadores en marcha, luego agregar la cantidad de LUFEAGRIN recomendada y finalmente completar el llenado del tanque con agua.
- Realizar el tratamiento cuando aparezca la plaga, cuando el nivel del daño económico lo justifique y cuando las condiciones medioambientales sean propicias para el desarrollo de la plaga.

#### “CONSULTE CON INGENIERO AGRÓNOMO”

| Cultivo   | Plagas                     |                              | Dosis |            | PC (días) | LMR (mg/kg) |
|-----------|----------------------------|------------------------------|-------|------------|-----------|-------------|
|           | Nombre común               | Nombre científico            | L/Ha  | L/Cil.     |           |             |
| Espárrago | Gusano perforador          | <i>Heliothis virescens</i>   | 0,75  | 0,25       | 7         | 0,02        |
| Pimiento  | Gusano cogollero           | <i>Spodoptera frugiperda</i> | -     | 0,10-0,125 | 7         | 0,3         |
| Quinua    | Caballada, Gusano Ejército | <i>Spodoptera eridania</i>   | -     | 0,125-0,15 | 21        | 0,02        |
| Alcachofa | Gusano cogollero           | <i>Spodoptera frugiperda</i> | -     | 0,10-0,125 | 7         | 0,1         |

PC: Período de Carenia.

LMR: Límite Máximo de Residuos en mg/kg

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar 2 aplicaciones por campaña. Realizar el tratamiento cuando aparezca la plaga y cuando el nivel de daño económico lo justifique.

#### PERIODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada hasta después de 24 hs de aplicado el producto.

#### COMPATIBILIDAD

No presenta problemas de compatibilidad.

#### FITOTOXICIDAD

No presenta problemas de fitotoxicidad en el cultivo y dosis recomendada.

#### 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.

