

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

LUFEN es un insecticida del grupo de las benzoylureas; que se aplica para el control de la "Polilla" *Tuta absoluta* en el cultivo de tomate.

LUFEN se usa en pulverización foliar por lo cual se debe agregar la cantidad de producto a usar al volumen total de agua que se usará en la aplicación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

**USOS**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	mL/200L	L/ha		
Tomate	"Polilla"	<i>Tuta absoluta</i>	100 - 200	0.2 - 0.4	7	0.5
Pimiento	"Gusano perforador grande de la bellota"	<i>Heliothis virescens</i>	200	0.61	7	1.0
Maíz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	200	0.21	35	0.05
Mandarina	"Minador de la hoja"	<i>Phyllocnistis citrella</i>	200 - 250	1.0 - 1.25	28	1.0

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

P.C.: Periodo de carencia (días)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Aplicar a las primeras apariciones de la plaga, para tomate realizar una aplicación teniendo en cuenta una campaña al año. Pimiento y maíz considerar una aplicación por campaña; para mandarina se recomienda dos aplicaciones por campaña.

**PERIODO DE REINGRESO:**

No entre a las áreas tratadas hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:**

LUFEN es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso convencional, tener cuidado con los de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD:**

No se han observado síntomas de fitotoxicidad según las indicaciones de la etiqueta.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

# LUFEN

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

**Composición:**

Lufenuron ..... 50 g/L  
Aditivos ..... csp 1L

Reg. PQUA N° 399 - SENASA

Grupo Químico: Benzoylurea

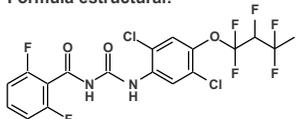
Nombre común: Lufenuron

Nombre Químico (IUPAC): (RS)-1-[2,5-dichloro-4-(1,1,2,3,3,3-hexafluoro-propoxy)-phenyl]-3-(2,6-difluorobenzoyl)-urea

Fórmula empírica: C17H8Cl2F8N2O3

Peso molecular: 511.2 g/mol

Fórmula estructural:



Titular del Registro:

SHARDA PERU S.A.C  
Calle Las Castañitas 138  
Urb. El Palomar, San Isidro  
Teléfono: 222-2695

Formulado por:

Zhejiang Segate Science  
and Technology CO., LTD.  
Eunit, Dongqing Building, 52  
Qingchun Road, Hangzhou,  
Zhejiang 310003, China

**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado físico :Líquido  
Color :Amarillo claro  
pH :5.7  
Densidad :08889 g/ml  
Incompatibilidad conocida: Incompatible con álcalis  
Viscosidad: 2.88 cPa (20 °C), 2.00 cPa (40°C)

Importado y distribuido por:

PERU PRODUCTOS AGRICOLAS S.A.C.  
Av Nicolás de Arriola 2374,  
Urb. El Pino, San Luis, Lima  
Telf (511) 547-0638

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es ligeramente peligroso, no ingerir.
- Causa daño temporal a los ojos.
- No comer beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese en abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las 24 horas siguientes a su aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajés.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Benzoylurea
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve urgente al médico más cercano y muéstrela la etiqueta y la Hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito a menos que lo recomiende el médico. No dar nada - al paciente si se encuentra inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua, no aplicar ningún medicamento sin la recomendación de un médico.
- En caso de contaminación dermal, remover la ropa contaminada, lavar la piel con abundante agua y jabón, incluyendo la piel y las uñas.
- En caso de inhalación, llevar al paciente al aire libre y dejarlo en reposo. Si respira con dificultad, recurrir a un equipo artificial.
- Nota al médico: no se conoce antídoto específico. Dar tratamiento sintomático

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

ESSALUD en Línea (opción 4) 0801-10200 (gratuito),  
CICOTOX 0800-13040 (gratuito).  
CISPROQUIM 0800- 50847 (gratuito)/ 328-7398

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

- 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 y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

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

- Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos. Evitar la aplicación en época de floración.
- 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.
- 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.

