

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS			PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	%	L/ cil 200 L	L/ha		
Espárrago	Gusano perforador	<i>Heliothis virescens</i>	---	0.20	0.55	14	0.02
	Copitarsia	<i>Copitarsia decolora</i>	---	0.20	0.50		
Mandarina	Minador de hoja	<i>Phyllocnistis citrella</i>	---	0.25	0.75-1.0	14	1
Palto	Bicho del cesto	<i>Oiketicus kirbyi</i>	0.1-0.125	0.20-0.25	0.82-1.025	28	0.02
Pimiento	Gusano barrenador	<i>Spodoptera eridania</i>	---	0.20-0.25	0.55-0.7	7	1

PC: Período de Carenia / LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar **NOWORM® 50 EC** un máximo de 2 aplicaciones por campaña, considerando 1 campaña al año a intervalos de 7 a 10 días entre aplicaciones, a la aparición con la postura de huevos o con la aparición de larvas de primeros estadios.

PERIODO DE REINGRESO

Después de 12 horas de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD

NOWORM® 50 EC es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

FITOTOXICIDAD

No presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados y a las dosis indicadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de registro garantiza que las características fisicoquímicas 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.

NOWORM⁵⁰ EC[®]

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**INSECTICIDA AGRÍCOLA****CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC**

Composición:

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

Reg. PQUA N° 569 - SENASA

Titular de Registro:

Serfi

Formulado por:

AGRODRAGON CO. LTD.
16A Oriental International Science and
Technology Building, No.58 Xiangcheng
Road, Pudong New Area, Shanghai, China

Importado y Distribuido por:

SERFI S.A.
Av. República de Panamá 2577
La Victoria. Lima - Perú
Telef.: 710-4000

Nombre común (ISO): Lufenuron

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

Grupo químico: Benzoylurea

Fórmula empírica: C₁₇H₈Cl₂F₆N₂O₃

Peso molecular: 511.2 g/mol

Apariencia: Líquido Amarillo-Marrón claro

pH: 5-8

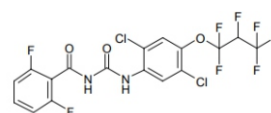
Densidad: 920-960 g/l a 20°C

Estabilidad de almacenamiento: 2 años

Persistencia de espuma: Max. 20 ml después de 1 minuto

Tipo de envase: Botella COEX

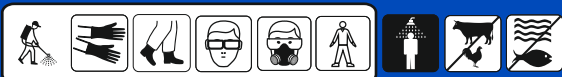
Fórmula estructural:



NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES
DE USAR EL PRODUCTO“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE
DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es nocivo por contacto con la piel. Evitar el contacto con la piel y la ropa.
- Este producto causa daño temporal a los ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Guardar bajo llave en lugares frescos, secos y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Manipular los envases con cuidado para evitar roturas y derrames.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No comer, no fumar ni beber durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, báñese con abundante agua y jabón, y lave la ropa contaminada.
- No usar el envase vacío para conservar alimentos o agua potable.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Benzilurea

- Si el producto ha sido ingerido accidentalmente y la persona esta consciente, provocar el vómito dándole de beber un vaso con agua tibia salada (1 cucharada de sal de cocina), repitiendo el tratamiento hasta que el vómito sea claro. No se le debe dar aceite de ricino, leche, ni aceites comestibles porque aceleran la absorción del producto.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lávese con abundante agua y jabón.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.

Nota al Médico: No existe antídoto específico. Tratar sintomáticamente.

Teléfonos de emergencia
EsSalud: 411-8000 (opción 4)

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 y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- 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

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 o 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 el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

NOWORM 50 EC[®] es un insecticida que pertenece al grupo de los benzilureas, que actúa como regulador del crecimiento de los insectos. El ingrediente activo interfiere con la síntesis, polimerización y deposición de la quitina, la cual es un componente principal de las paredes celulares del exoesqueleto. Por tanto, el producto evita que las larvas muden de un estadio a otro.

NOWORM 50 EC[®] actúa mayormente por ingestión.**NOWORM50 EC[®]** puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre.

Modo de aplicación:

Se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según sea el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a la aplicación.

