

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- El producto es nocivo por ingestión.
- Este producto es moderadamente irritante a la piel y ojos; puede causar sensibilidad cutánea.
- Ligeramente tóxico por inhalación.
- Evitar la exposición del producto en personas embarazadas. Riesgo teratogénico.
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado herméticamente.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cambiarse, lavar la ropa contaminada y bañarse con abundante agua y jabón.
- Usar ropa protectora durante la mezcla y aplicación; y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la operación de aplicación siguiendo la dirección del viento.

**PRIMEROS AUXILIOS**

Grupo Químico: Benzoylureas

- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito en la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**  
CICOTOX: 0-800-1-3040 o 328 7398  
ESSALUD: 0801-10200 o 411 8000 (opción 4)  
CISPROQUIM: 0800-50847

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

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el 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**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, 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 animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos. Evitar la aplicación en época de desarrollo larval u otro estadio temprano de los insectos que podrían presentarse en el área objetivo.
- 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.

**MAGISTRAL®**  
**50 EC**

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**Concentrado Emulsionable (EC)**

**Composición Química:**

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

**Registro PQUA N° 166-SENASA**

**Titular de Registro:** SILVESTRE PERÚ S.A.C.  
Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.  
Tel.: (01) 617-3300  
Correo electrónico: sec@silvestre.com.pe

**Formulado por:** NOVA CROP PROTECTION CO. LTD.  
8 South Liyuan Road, Jiangning  
Dis.Nanjing 211100 China.  
Telf.: +86-25-52782915

**Importado,  
Envasado y  
Distribuido por:** SILVESTRE PERÚ S.A.C.

**Contenido Neto: 1 L**

F. de Form:  
N° Lote:  
F. de Venc:



**NO CORROSIVO      NO INFLAMABLE      NO EXPLOSIVO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**MAGISTRAL® 50 EC** es un insecticida regulador del crecimiento que actúa inhibiendo la síntesis de quitina, ocasionando rompimiento y malformaciones durante la muda, causando finalmente la muerte de las larvas. Actúa principalmente por ingestión. Es más activo contra las larvas en los primeros estadios de desarrollo. También tiene efecto ovidica.

**MAGISTRAL® 50 EC** es utilizado en aspersión foliar. Se emplea diluido en agua; preparar una mezcla de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua. Iniciar las aplicaciones luego de hacer un monitoreo de la plaga en el campo.

**MAGISTRAL® 50 EC** puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, tecnomas, parrueles, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

Cuadro de uso:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/200L	L/ha		
ALCACHOFA	"Gusano perforador"	<i>Heliothis virescens</i>	0.2	0.5	14	0.1
ARVEJA	"Gusano perforador de frutos y vainas"	<i>Heliothis virescens</i>	0.2	0.5	7	0.02
	"Gusano de follaje"	<i>Copitarsia decolora</i>	0.15	0.45	7	0.02
ESPÁRRAGO	"Gusano ejército"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	-	7	0.02
	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	-	35	0.02
OLIVO	"Gusano del brote del olivo"	<i>Palpita persimilis</i>	0.25	0.75	5	0.01
PAPRIKA	"Gusano ejército"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	-	7	1
PIMIENTO	"Perforador de frutos"	<i>Heliothis virescens</i>	0.2	0.6	4	1
PALTO	"Gusano del cesto"	<i>Oiketicus kirbyi</i>	0.15-0.2	-	14	0.02

PC: Período de Carencia

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Se recomienda una aplicación por campaña. La aplicación puede variar de acuerdo a la incidencia de la plaga y daño en el cultivo (realizar monitoreo), también dependerá de la etapa de desarrollo del cultivo y época de la siembra.

**PERIODO DE REINGRESO**

Puede reingresar al campo sin equipo de protección, 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este período, deberá usar el equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD**

**MAGISTRAL® 50 EC** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD**

No existen reportes de fitotoxicidad debido a las bajas concentraciones usadas.

**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 los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

