

**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

- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- 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.
- Utilizar el equipo de protección durante la mezcla, aplicación (guantes de goma, botas de jebe y careta de protección) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo en la dirección del viento.
- No almacenar en casas de habitación.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Dinitroanilina
- 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 ni administre nada a 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 329 7398
ESSALUD: 0601-10200 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; 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, plantas acuáticas.
- 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 los animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- 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

- **MASTERSIL® 40 EC** es un herbicida selectivo de aplicación pre emergente y post emergente temprano, efectivo contra la mayoría de grasas anuales y diversas especies de malezas de hoja ancha. Es absorbido por las raíces y las hojas; la absorción por los brotes es el factor más importante en el control de las especies de hoja ancha.
- **MASTERSIL® 40 EC** actúa a través de la inhibición del ensamblaje de microtúbulos en la división celular durante la mitosis tanto en los meristemas apicales como radicales. Estas irregularidades se manifiestan en la deformación de raíces, hinchamiento basal y disminución en el crecimiento y elongación de raíces y brotes.
- **MASTERSIL® 40 EC** se emplea diluido en agua. Preparar una pre-mezcla adicionando la cantidad recomendada en el cuadro de usos, en un balde plástico con agua; luego vaciar al tanque de aplicación, completando la cantidad de agua requerida.
- **MASTERSIL® 40 EC** se aplica en aspersión con cualquier equipo convencional terrestre. En aplicaciones manuales, puede utilizarse mochilas a palanca, motor, teconomas o parihuelas a baja presión, con boquilla de abanico.



HERBICIDA AGRÍCOLA
Concentrado Emulsionable (EC)

Composición Química:

Pendimethalin 400 g/L

Aditivos c.s.p 1 L

Registro PQUA Nº 306 - SENASA

Titular de Registro: SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arica 242. Miraflores. Lima 18 - Perú.
Teléfono: (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.

Importado y Distribuido por: SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Contenido Neto: **1 L**

F. de Form:
Nº Lote:
F. de Venc:



NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ALCACHOFA	"Cadillo"	<i>Cenchrus echinatus</i>	2	90	0.05
	"Capuli cimarrón"	<i>Physalis peruviana</i>			
	"Cardosanto"	<i>Argemone mexicana</i>			
	"Hierba del Gallinazo"	<i>Chenopodium murale</i>			
	"Pajilla"	<i>Chloris virgata</i>			
	"Amor seco"	<i>Bidens pilosa</i>			
	"Rabo de Zorro"	<i>Setaria verticillata</i>			
CEBOLLA	"Chamico"	<i>Datura stramonium</i>	4	30	0.05
	"Amor seco"	<i>Bidens pilosa</i>			
	"Capuli cimarrón"	<i>Nicandra physalodes</i>			
	"Gramma dulce"	<i>Cynodon dactylon</i>			
	"Cadillo"	<i>Cenchrus echinatus</i>			
	"Pata de gallina"	<i>Eleusine indica</i>			
	"Pajilla"	<i>Leptochloa filiformis</i>			
ESPARRAGO	"Cadillo"	<i>Cenchrus echinatus</i>	1 - 2	14	0.05
	"Capuli cimarrón"	<i>Physalis peruviana</i>			
	"Cardosanto"	<i>Argemone mexicana</i>			
	"Hierba del Gallinazo"	<i>Chenopodium murale</i>			
	"Pajilla"	<i>Chloris virgata</i>			
	"Amor seco"	<i>Bidens pilosa</i>			
	"Rabo de Zorro"	<i>Setaria verticillata</i>			
PIMIENTO	"Chamico"	<i>Datura stramonium</i>	1	45	0.05
	"Amor seco"	<i>Bidens pilosa</i>			
	"Rabo de Zorro"	<i>Setaria verticillata</i>			
	"Chamico"	<i>Datura stramonium</i>			
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			
	"Pajilla"	<i>Leptochloa filiformis</i>			
	"Coquito"	<i>Cyperus rotundus</i>			

PC: Periodo de Carenacia.

LMR: Límite Máximo de Residuos.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- En el cultivo de cebolla, se recomienda aplicar antes del trasplante hasta los 20 días después del trasplante. Realizar como máximo 1 aplicación por campaña.

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 periodo, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

MASTERSIL® 400 EC, es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con agentes oxidantes o fuertemente alcalinos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

MASTERSIL® 400 EC no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

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



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

