

**LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- 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.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Dinitroanilina
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- 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: 328 7700  
ESSALUD: 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**

- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.



**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**HERBICIDA AGRÍCOLA**

**Concentrado Emulsionable (EC)**

**Composición:**  
Pendimethalin : 400 g/L  
Aditivos : c.s.p 1 L

Registro PQUA N° 306 - SENASA



**Titular de Registro:**

**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**  
Calle Arica 242. Miraflores. Lima 18 - Perú.  
Teléfono: (01) 617-3300

**Importado y Distribuido por:**

**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

Contenido Neto: **1 L**

**Formulado por:**

N° de Lote:  
F. de Form:  
F. de Venc:

**HANGZHOU HEXIN CHEMICAL CO., LTD.**  
No. 9 Yangcheng Road, Nanyang Town,  
Hangzhou, Zhejiang Province, China.

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**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, tecnomas o parihuelas a baja presión, con boquilla de abanico.

**Cuadro de usos: "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ALCACHOFA	"Cadillo"	<i>Cenchrus echinatus</i>	2	60	0.1
	"Capuli cimarrón"	<i>Physalis peruviana</i>			
	"Cardosanto"	<i>Argemone mexicana</i>			
	"Hierba del Gallinazo"	<i>Chenopodium murale</i>			
	"Pajilla"	<i>Chloris vigata</i>			
	"Amor seco"	<i>Bidens pilosa</i>			
	"Rabo de Zorro"	<i>Setaria verticillata</i>			
CEBOLLA	"Chamico"	<i>Datura stramonium</i>	4	30	0.1
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			
	"Pajilla"	<i>Leptochloa filiformis</i>			
	"Coquito"	<i>Cyperus rotundus</i>			
	"Yuyo"	<i>Amaranthus dubius</i>			
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			
	"Chamico"	<i>Datura stramonium</i>			
"Amor seco"	<i>Bidens pilosa</i>				
ESPARRAGO	"Capuli cimarrón"	<i>Nicandra physalodes</i>	1 - 2	14	0.15
	"Cardosanto"	<i>Cynodon dactylon</i>			
	"Hierba del Gallinazo"	<i>Cenchrus echinatus</i>			
	"Pajilla"	<i>Eleusine indica</i>			
	"Amor seco"	<i>Leptochloa filiformis</i>			
	"Rabo de Zorro"	<i>Cyperus rotundus</i>			
	"Chamico"	<i>Datura stramonium</i>			
PIMIENTO	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>	1	21	0.05
	"Pajilla"	<i>Leptochloa filiformis</i>			
	"Cadillo"	<i>Cenchrus echinatus</i>			
	"Capuli cimarrón"	<i>Physalis peruviana</i>			
	"Cardosanto"	<i>Argemone mexicana</i>			
	"Hierba del Gallinazo"	<i>Chenopodium murale</i>			
	"Pajilla"	<i>Chloris vigata</i>			
"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>				

PC: Periodo de Carenia (días).

LMR: Limite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón).



**LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO**

