

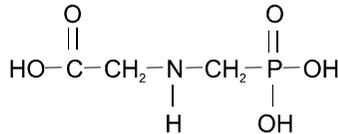
"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Nombre comercial del producto: GLYFONATE 480 SL
Nombre común: GLYFOSATO
Clase: HERBICIDA AGRÍCOLA
Reg. PQUA 644- SENASA
Grupo Químico: Phosphonoglycine

Composición Química:
 Glifosato, en forma de sal isopropilamina..... 480 g/L
 Aditivos c.s.p. 1 L

Fórmula empírica: C₃H₈NO₅P
Peso molecular: 350.62 g/mol

Fórmula estructural:



PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Frascos PEAD 1 L, 4 L, 20 L
 Cilindro de 200 L.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- **Apariencia:** Líquido
- **Color:** Claro a amarillo claro
- **Olor:** Prácticamente sin olor a ligero olor a amina.
- **Estabilidad en el almacenamiento:** Glyfonate 480 SL conserva sus características físicoquímicas a condiciones normales de temperatura y almacenamiento por lo menos 2 años.

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO NO EXPLOSIVO

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD

- **MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilizar equipo de protección durante el manejo, aplicación y para ingresar al área tratada después de las primeras 24 horas.
- Terminada la aplicación, lavarse con abundante agua y jabón y cambiarse de ropa.
- Mantener el producto alejado de los niños y animales domésticos.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con productos alimenticios, medicinas, bebida, forraje y semillas.
- Transportar este producto protegido en un embalaje adecuado.

- Conservar el producto en su envase original etiquetado y cerrado.
- No mezclar o aplicar este producto en recipientes de acero o acero de revestimientos.
- **GLYFONATE 480 SL** reacciona en contacto con estas superficies liberando gas hidrógeno, el cual, puede formar una mezcla gaseosa altamente combustible capaz de explotar en presencia de una fuente cercana de fuego.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Este producto es considerado como moderadamente irritante a los ojos y sensibilizante de la piel.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Phosphonoglycine.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 15 minutos y, si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión del producto o de presentarse síntomas de intoxicación, como vértigos, dolores de cabeza, náuseas y sudoraciones, no provoque el vómito.
- Acudir al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
 CICOTOX 0 800 1 3040
 ESSALUD EN LINEA: 0801-10200
 CIPROSQUIM 080-050-847

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; 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.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame el producto debe ser recolectado inmediatamente y depositado en un lugar seguro.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

GLYFONATE 480 SL® es un herbicida post emergente sistémico no selectivo utilizado para el control de malezas perennes. Su efecto se observa entre los 4 y 8 días después de la aplicación. **GLYFONATE 480 SL** afecta la síntesis de algunos aminoácidos, inhibiendo el crecimiento de las malezas.

GLYFONATE 480 SL® se emplea diluido en agua; Preparar una pre-mezcla adicionando la cantidad recomendada de producto en un balde con agua, luego vaciar al tanque de aplicación y complementar el volumen de agua a utilizar. Agitar bien la mezcla hasta hacerla homogénea.

GLYFONATE 480 SL® se aplica en aspersión con cualquier equipo de aplicación convencional terrestre. En las aplicaciones manuales puede utilizarse mochilas a palanca o motor, tecomos, parihuelas, etc. Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar una sola vez por campaña por año. El momento ideal de aplicación, para un mejor resultado es cuando las malezas están creciendo vigorosamente.

PERIODO DE REINGRESO

24 horas después de la aplicación del producto. En caso de requerirse ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá hacerse sólo si se utiliza vestimenta de protección.

COMPATIBILIDAD

Se ha encontrado actividad antagonista en mezclas con 2,4D + dicamba y sethoxydim.

FITOTOXICIDAD

Por su comportamiento no selectivo, es fitotóxico a todas las especies de plantas. **No aplicar directamente sobre las plantas cultivadas.**

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular de Registro garantiza que las características físicoquímicas 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.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/cil 200 L			
ALCACHOFA	"Amor seco" "Cadiño" "Pajilla" "Coquito" "Gramma china" "Gramma dulce" "Paja de gallina" "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> <i>Cenchrus echinatus</i> <i>Lepochloa bifloris</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Sorghum halapense</i> <i>Cyperus distachyon</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Amaranthus dubius</i>	3.0 - 4.0	14	0.1	
	"Capullí cimarrón" "Chamico" "Cerraja" "Hierba azul"	<i>Nicanandra physalodes</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Solanum nigron</i>				
ESPÁRRAGO	"Capullí cimarrón" "Chamico" "Coquito" "Gramma dulce" "Amor seco" "Cadiño" "Paja de gallina" "Verdolaga" "Pajilla" "Malva" "Gramma" "Cerraja" "Mado" "Yuyo"	<i>Physalis peruviana</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Euphorbia sp.</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Sorghum oleraceus</i> <i>Melissa parviflora</i> <i>Amaranthus dubius</i>	2.0 - 2.5	14	0.1	
	"Capullí cimarrón" "Chamico" "Coquito" "Gramma dulce" "Amor seco" "Hierba mora" "Lechera" "Paja de gallina" "Verdolaga" "Pajilla" "Malva" "Gramma" "Cerraja" "Paciencia" "Bentillo"	<i>Physalis peruviana</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Solanum nigron</i> <i>Euphorbia sp.</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Melissa parviflora</i> <i>Rumex obtusifolius</i> <i>Sardonia botanensis</i>				
MANDARINA	"Capullí cimarrón" "Chamico" "Coquito" "Gramma dulce" "Amor seco" "Cadiño" "Paja de gallina" "Verdolaga" "Pajilla" "Malva" "Gramma" "Cerraja" "Paciencia" "Bentillo"	<i>Physalis peruviana</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Solanum nigron</i> <i>Euphorbia sp.</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Melissa parviflora</i> <i>Rumex obtusifolius</i> <i>Sardonia botanensis</i>	2.0	1	0.5	
MANGO	"Amor seco" "Cadiño" "Capullí cimarrón" "Chamico" "Coquito" "Gramma china" "Gramma dulce" "Lechera" "Paja de gallina" "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> <i>Cenchrus echinatus</i> <i>Nicanandra physalodes</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Leptochloa bifloris</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Sorghum halapense</i> <i>Cyperus distachyon</i> <i>Euphorbia sp.</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Amaranthus dubius</i>	2.0	14	0.1	

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/cil 200 L			
PALTO	"Yuyo" "Verdolaga" "Hierba de palinazo" "Amor seco" "Capullí cimarrón" "Cadiño" "Gramma china" "Gramma dulce" "Cadiño" "Paja de gallina" "Cerraja"	<i>Amaranthus dubius</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Cenchrus echinatus</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Nicanandra physalodes</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Sorghum halapense</i> <i>Setaria verticillata</i> <i>Cenchrus echinatus</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Sorghum oleraceus</i>	1.5	N.A.	0.1	
	"Capullí cimarrón" "Chamico" "Coquito" "Gramma dulce" "Amor seco" "Cadiño" "Yuyo" "Gramma china" "Lechera" "Paja de gallina" "Pajilla" "Paja paga o rabo de zorro"	<i>Nicanandra physalodes</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Cenchrus echinatus</i> <i>Amaranthus dubius</i> <i>Sorghum halapense</i> <i>Leptochloa bifloris</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Euphorbia sp.</i> <i>Setaria verticillata</i>	2.0 - 3.0	56		0.1
VID	"Capullí cimarrón" "Chamico" "Coquito" "Gramma dulce" "Amor seco" "Cadiño" "Yuyo" "Gramma china" "Lechera" "Paja de gallina" "Cerraja"	<i>Nicanandra physalodes</i> <i>Datura stramonium</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Cynodon dactylon</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Cenchrus echinatus</i> <i>Sorghum halapense</i> <i>Amaranthus dubius</i> <i>Echinochloa sp.</i> <i>Euphorbia sp.</i> <i>Setaria verticillata</i>	2.0 - 2.5	1	0.2	

LMR: Límite Máximo de Residuos.

PC: Periodo de Carenacia.

Glyfonate 480 SL

HERBICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Soluble (SL)

Registro PQUA N° 644 - SENASA

Titular de Registro: **silcrop**

SILCROP S.A.C
 Jirón Los Yunquez Mz. B Lote 10
 Urb. Industrial Infantas. Los Olivos. Lima-Perú
 Tel: (01) 714-9029 / 714-9021 / 714-1102

Formulado por:
JIXI AGROSINO BIOTECH CO LTD.
 7 Huanyang East Road Jixi County, Anhui
 Province, China.

Importado y distribuido por:
SILCROP S.A.C.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO