

FICHA TÉCNICA

Glifolaq 480 SL (GLIFOSATO)

pag. No. 1

Presentaciones:	250 cc, litro, galón, 20 litros y 200 litros.
Grupo químico:	Fosfonato
Nombre químico:	Sal isopropilamina de Glifosato
Fórmula Empírica:	C ₄ H ₇ NO ₅ P
Formula molecular:	CO ₂ -C-CH ₂ -NH-CH ₂ -PO(OH) ₂
Formulación:	Concentrado soluble (SL)
Composición:	35.6% p/v Glifosato ácido, equivalente a 48 % p/v de sal de isopropilamina de la n-fosfonometil Glicina
Categoría toxicológica:	CATEGORIA III (banda azul)
Modo de acción:	Herbicida sistémico no selectivo, bien absorbido por vía foliar translocándose incluso hacia las raíces. Actúa inhibiendo uno de los enzimas que controla la síntesis de aminoácidos aromáticos esenciales. Se inactiva en contacto con el suelo.
Densidad:	1.160 /ml a 25°C
Ph:	4,5 – 5,5 a 25°C

Recomendaciones de uso

CULTIVOS:	MALEZAS	Dosis (L/ha)	P.C.	P.R
BANANO	Paja común (<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link), Paja mona (<i>Leptochloa filiformis</i>), Guardarocío (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Coquito (<i>Cyperus ochraceus</i> y <i>Cyperus rotundus</i>), Suelda (<i>Commelina difusa</i> y <i>Commelina erecta</i>), Piñita (<i>Murdannia nudiflora</i>), Bledo (<i>Amaranthus dubius</i>), Escobilla (<i>Sida acuta burm</i>), Clavo de agua (<i>Ludwigia</i> sp.), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Caminadora (<i>Rottboelia exaltata</i>), Pajón (<i>Melochia</i> sp.)	1.2 (Utilizar la Dosis de 1,6 en condiciones de alta presión de Malezas)	N.A.	3 Días
Algodón, Arroz riego y Presiembra en Secano, Cafeto, Caña de Azúcar (Maduración), Frutales, Maíz, Palma Africana, Papa, Sorgo y Soya	ANUALES PERENNES	2.00 4.00	N.A.	3 Días

FICHA TÉCNICA

Glifolaq 480 SL (GLIFOSATO)

pag. No. 2

Principales malezas que controla:

GLIFOLAQ 480 SL es un herbicida de aplicación pre-siembra en sistemas de labranzas mínimas o tradicional o en post-emergencia para el control de la mayoría de malezas gramíneas, ciperáceas de hojas anchas, tanto anuales como perennes, dentro de las cuales están:

MALEZAS ANUALES

<i>Nombre común</i>	<i>Nombre científico</i>
Amor seco, Masaquía	<i>Bidens pilosa</i>
<i>Cadillo</i>	<i>Cenchrus spp.</i>
Nabo	<i>Brassica spp.</i>
<i>Guarda Rocío</i>	<i>Digiraria sanguinalis</i>
Barba de indio	<i>Fimbristylis annua</i>
<i>Guasca</i>	<i>Galinsoga ciliata</i>
<i>Liendra de puerco</i>	<i>Echinochloa colonum</i>
<i>Pata de gallina</i>	<i>Eleusine indica</i>
<i>Paja mona</i>	<i>Leptochloa filiformis</i>
<i>Gordura</i>	<i>Melinis sativa</i>
<i>Cenizo</i>	<i>Chenopodium álbum</i>
<i>Lengua de vaca</i>	<i>Rumex crispus</i>
<i>Arroz rojo</i>	<i>Oryza sativa</i>
<i>Malvavisco</i>	<i>Malvastrum peruvianu</i>
<i>Gualola</i>	<i>Poligonum segentum</i>
<i>Miona</i>	<i>Spergula arvensis</i>
<i>Caminadora</i>	<i>Rottboelia cochinchinensis</i>
<i>Falsa caminadora</i>	<i>Ischaemum rugosum</i>
<i>Pasto Jhonson</i>	<i>Sorghum halepense</i>
<i>Bledos</i>	<i>Amaranthus dubius.</i>
<i>Batatilla</i>	<i>Ipomoea spp.</i>
<i>Botoncillos</i>	<i>Borrehia laevis</i>
<i>Siempreviva</i>	<i>Commelia diffusa</i>
<i>Hierba de estrella</i>	<i>Dyrmarna cordata</i>
<i>Lechosa</i>	<i>Euphobia hirta</i>
<i>Verdolaga</i>	<i>Portulaca oларacea</i>

FICHA TÉCNICA

**Glifolaq 480 SL
(GLIFOSATO)**

pag. No. 3

MALEZAS PERENNES.

<i>Nombre común</i>	<i>Nombre científico</i>
<i>Rabo de zorro</i>	<i>Andropogon bicomis</i>
<i>Pasto micay</i>	<i>Axonopus micay</i>
<i>Pasto pará</i>	<i>Bracharia mutica</i>
<i>Pasto bermuda</i>	<i>Cynodon dactylon</i>
<i>Coquito</i>	<i>Cyperus ferax</i>
<i>Cabezonillo</i>	<i>Cyperus rotundus</i>
<i>Gramalote</i>	<i>Paspalum fasciculatum</i>
<i>Kikuyo</i>	<i>Pennisetum clandestinum</i>
<i>Escoba</i>	<i>Sida acuta</i>
<i>Junco</i>	<i>Thypha angustifolia</i>
<i>Pajon maciega</i>	<i>Paspalum virgatum</i>
<i>Pasto hoqueta</i>	<i>Paspalum conjugatum</i>
<i>Cortadera</i>	<i>Cyperus esculentus</i>
<i>Pasto puntero</i>	<i>Hypharrhenia ruffa</i>
<i>Pasto Guinea</i>	<i>Panicum maximum</i>
<i>Pasto kikuyo</i>	<i>Pennisetum maximum</i>
<i>Rascadera</i>	<i>Caladium esculenta</i>
<i>Batillas</i>	<i>Ipomea spp.</i>
<i>Escoba</i>	<i>Sida rhombifolia</i>
<i>Helecho</i>	<i>Pteridium auilinum</i>
<i>Hierba de sapo</i>	<i>Talinum paniculatum</i>
<i>Siempremorada</i>	<i>Tradescantia cumanensis</i>

REGULADOR DE CRECIMIENTO: Como madurante para aumentar el contenido de sacarosa en caña de azúcar aplicar 0,75 a 1,50 L/ha, 6 a 8 semanas antes de la cosecha. Como desecante en sorgo aplicar 1 L/ha cuando los granos del tercio superior de la panoja estén coloreados y los del tercio inferior hayan pasado del estado lechoso al pastoso. Este tratamiento no se recomienda en cultivos destinados a la producción de semillas.

Licencia ICA Número: 4021

Importado y Distribuido por: Agroproductiva

