

29 de julio de 2016.-

<b>Fórm. 235</b>	<p><b><u>ETIQUETA APROBADA</u></b></p> <p><b><u>De Producto Fitosanitario*</u></b></p> <p>Al amparo de las disposiciones del Decreto 294/004 de 11 de agosto de 2004 y presentada de acuerdo a la Resolución de la DGSA Nro.27 de 16 de julio de 2008.-</p>
------------------	---

<b>A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:</b>		
Nombre comercial: <b>GLYFOSOL GOLD</b>		
Clase de uso (aptitud): <b>Herbicida</b>		
Tipo de la formulación: <b>Concentrado soluble</b>		
Composición del producto:		
Ingrediente activo:	en peso:	en volumen:
<b>Glifosato, SAL DIMETILAMINA</b>	<b>50.6%</b>	<b>608 g/L</b>
<b>EQUIVALENTE EN GLIFOSATO</b>	<b>40 %</b>	<b>480 g/L</b>
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: <b>Derivado DE LA GLICINA</b>		
Número de Registro: <b>4539</b> Declaro que estará impreso en la etiqueta.		
Número del lote o partida: Declaro que estará impreso en la etiqueta.		
Fecha de fabricación del producto : Declaro que estará impreso en la etiqueta.		
Fecha de vencimiento : Declaro que estará impreso en la etiqueta.		
Nombre del fabricante: <b>ZHEJIANG XINAN INDUSTRIAL CHEMICAL INDUSTRIAL GROUP Co. Ltd.</b>		
País de origen: <b>China</b>		
Contenido neto: Declaro que estará impreso en la etiqueta.		
Nombre y dirección de la firma registrante: <b>LANAFIL SA</b> <b>J.C.Gomez 1492 / Piso1 Montevideo</b>		
Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros productos similares.- El local debe estar claramente señalizado con un cartel que indique: CUIDADO- VENENO. ( <i>dibujo de una calavera</i> ).		
ESTE PRODUCTO SE CORROE CON HIERRO O GALVANIZADOS O DE LATA EMITIENDO GASES EXPLOSIVOS, NO PULVERIZAR NI GUARDAR EN DEPOSITOS DE ESTE MATERIAL.		

## RECOMENDACIONES DE USO:

### Generalidades.

GLYFOSOL GOLD es un herbicida sistémico no selectivo, usado en post-emergencia de la malezas para el control de malezas anuales y perennes, tanto de hoja ancha como gramíneas. Su acción es inhibir a la enzima precursora de la formación de aminoácidos aromáticos. El producto se trasloca en la planta desde el punto de contacto con el follaje hacia el sistema radicular, observándose los efectos entre los 4 y 7 días o más, dependiendo de las condiciones del tiempo y del desarrollo de la planta. Los efectos visibles son un marchitamiento y amarillamiento gradual que avanza hasta transformarse en color amarronado de la parte aérea y un deterioro del sistema radicular. Debido a su rápida descomposición en el suelo, no tiene efecto pre-emergente, lo que permite implantar inmediatamente cualquier cultivo en el área tratada en Siembra directa. Se puede usar, en aplicaciones dirigidas, para el combate de malezas en cultivos frutales, viñedos y hortícolas en líneas, recomendándose realizar las aplicaciones en el período de mayor actividad fisiológica de las malezas.

### INSTRUCCIONES DE USO:

CULTIVO	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	DOSIS	OBSERVACIONES
SOJA genéticamente modificada,  FRUTALES (Citrus Manzanos Perales Durazneros Ciruelos Viñedos)	<b>MALEZAS ANUALES:</b>			
	Pasto blanco	Digitaria sanguinalis	<b>1.5</b>	En malezas de mayor desarrollo usar la dosis superior.  En frutales realizar aplicaciones dirigidas, sin pulverizar las plantas hasta los 3 años al igual que plantaciones forestales.
	Cola de zorro	Setaria geniculata		
	Capin	Echinochloa crusgalli	<b>- 2.25</b>	
	Yuyo colorado	Amaranthus quitensis	<b>L/há</b>	
	Quinoa	Chenopodium album		
	Verdolaga	Portulaca oleracea		
<b>MALEZAS PERENNES</b>				
Barbecho	Gramilla brava	Cynodon dactylon	<b>2.0</b>	En tratamientos de "manchoneo" se puede aplicar al 1.0 % en general y para controlar gramilla al 1.5 %.
	Sorgo de Alepo	Sorghum halepense	<b>a</b>	
	Pasto miel	Paspalum dilatatum	<b>3.0</b>	
	Gambarrusa	Alternanthera phyloxeroides	<b>L/há</b>	
	Correhuela	Convolvulus arvensis		

### PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

**SE RECOMIENDA ROTAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRIENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR,**

**INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.**

**Momento de aplicación:** Aplicar en post-emergencia. Sobre malezas anuales aplicar sobre malezas en activo crecimiento. Las malezas perennes son más susceptibles cuando están en activo crecimiento, cercano a la floración y antes de la madurez. Luego de 3 años no hay riesgo de fitotoxicidad si las aplicaciones son realizadas a la base del tronco

**Frecuencias de las aplicaciones:** GLYFOSOL GOLD actúa sobre las malezas presentes al momento de la aplicación. Normalmente una sola aplicación es suficiente. Si hubiera re-infección por nacimiento de nuevas malezas, se deberá aplicar nuevamente. Para el control de malezas perennes puede repetirse el tratamiento cuando el crecimiento de rebrotes lo haga necesario. En caso de lluvia antes de transcurrir seis horas desde la aplicación, la misma debe ser repetida. En condiciones normales, demora de 5 a 6 días para ser totalmente trasladado a toda la planta; se debe esperar este tiempo para roturar el suelo luego de la aplicación.

**Compatibilidad:** Compatible con la mayoría de los herbicidas, inclusive los herbicidas fenoxiacéticos (2,4-D amina y/o similares). En caso de mezclar con otros productos y no tener la certeza del comportamiento tanto físico como fisiológico de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

**Contraindicaciones:**

No aplicar en áreas recién pastoreadas o cortadas; o que sufran stress hídrico, ya que puede ser afectada la traslocación; esperar que el pasto se haya recuperado.

**Tiempo de espera:** Para cosecha: 14 días Para Pastoreo: esperar 21 días.

**Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada, hasta que la pulverización haya secado, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

**Modo de preparación y técnica de aplicación**

Aplicar diluido en agua limpia mediante equipos aéreos o terrestres (mecanizados o mochila), que aseguren una distribución homogénea sobre el terreno o cultivo (boquillas de abanico plano y presiones de 2.0 a 3.5 kg/cm<sup>2</sup>). Se recomienda usar volúmenes de agua de 60 a 100 L/há. No dejar que la solución escurra al suelo. Evitar el mojado del follaje en árboles frutales. Evitar la aplicación con vientos fuertes, altas temperaturas, baja humedad relativa (menor a 50%) o si se prevee la ocurrencia de lluvias antes de las 6-8 horas desde la aplicación.

Verter agua en el tanque del equipo aplicador hasta la mitad de su capacidad y, con los agitadores en marcha, agregar la cantidad requerida de GLYFOSOL GOLD. No requiere el agregado de humectantes ni adherentes. Completar el llenado del tanque manteniendo la agitación, aún durante el proceso de aplicación.

No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes

naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermediarios.

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite de centros educativos.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite de centros educativos.

No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

#### **C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**

Clasificación Toxicológica: **CLASE III (Tres) LIGERAMENTE PELIGROSO,**  
**IPCS/OMS, 2009**

Antídotos: **No tiene**

Primeros auxilios:

**En caso de ingestión provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta.**

**En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua o agua y jabón.**

**En caso de contacto con los ojos: Lavado con agua limpia abundante durante al menos 15 minutos manteniendo los párpados separados.-**

**En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente ventilado”.**

**En caso de intoxicación llamar al CIAT, telefono 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta,o el folleto o el envase.**



**CUIDADO**



### ***franja color azul***

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:

**Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.-**

**No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.-**

**No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.-**

**No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.-**

**Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.-**

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

**Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.-**

**Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto.- Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.-**

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:

**No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación.-**

**Para que el glifosato se degrade completamente al llegar al suelo, el mismo debe tener un mínimo de 2% de materia orgánica.**

TOXICIDAD PARA AVES: PRACTICAMENTE NO TOXICO

TOXICIDAD PARA PECES: LIGERAMENTE TOXICO *“Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.”*

TOXICIDAD PARA ABEJAS: PRACTICAMENTE NO TOXICO

Disposición final de envases.

Una vez vaciado el contenido del envase haga el “Triple lavado” del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora.-Luego perfore el envase para evitar su reutilización como tal. Traslade los envases con triple lavado al centro de acopio más cercano.

<b>D</b>	<b>LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA</b>
<b><u>“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.</u></b>	
<b><u>“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722”.</u></b>	
<b><u>“CONCURREN AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.</u></b>	
<b><u>“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”.</u></b>	
<b><u>“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.</u></b>	
Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca	
<b><u>“USO AGRICOLA”</u></b>	
<b><u>“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.</u></b>	

El registrante y/o vendedor no asumen responsabilidad alguna por daños derivados por el uso o el almacenamiento de este producto, ya que los mismos escapan a su control directo.

Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada en una, dos, tres o cuatro columnas o cuerpos de acuerdo a lo dispuesto por los incisos D y E del artículo 1ro. y lo dispuesto por el inciso G del artículo 1ro. del decreto 294/004 del 11 de agosto de 2004, y que las etiquetas del producto a la venta estarán impresas de acuerdo a lo dispuesto por los incisos F y G del mismo decreto.
2. Los envases utilizados serán los descritos a continuación:

Tipo	Capacidad	Material
------	-----------	----------

29 de julio de 2016.-

<b>Botellas</b>	<b>- 1.0 L</b>	<b>plástico</b>
<b>Bidones</b>	<b>5.0 -10 – 15 - 20 .- 25 L</b>	<b>Plástico resistente</b>
<b>Tambores</b>	<b>50 – 100 – 150 – 180 – 200 – 205 L</b>	<b>Plástico resistente</b>

**E FIRMAS DE LA EMPRESA SOLICITANTE:**

**Texto Etiqueta GLYFOSOL GOLD**

Apellidos y nombres completos (1)	Cédula de Identidad	Firma

(1) *Técnico Asesor, Ingeniero Agrónomo*

Apellidos y nombres completos (2)	Cédula de Identidad	Firma

(2) *Técnico Asesor, Químico, Ingeniero Químico o Químico Farmacéutico, (solo para productos de formulación nacional)*

Apellidos y nombres completos (3)	Cédula de Identidad	Firma

(3) Representante legal



29 de julio de 2016.-

SIN VALOR COMERCIAL