

**HERBICIDA** 

## **GLYFOSOL GOLD**

USO AGRÍCOLA

Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta.

Lote N°:

Fecha de fabricación: Fecha de vencimiento: Contenido neto: 20 Litros Concentrado soluble

Ingrediente activo: Glifosato, sal dimetilamina (equivalente glifosato)

Origen: China

en peso: 50.6% en volumen: 608 q/L

480 g/L

Grupo químico: Derivado de glicina

Registro: Nº 4539. Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca.

Registrante: LANAFIL S.A. Bvar. Artigas 420 Of.105/Montevideo Tel.: 2710 1932/lanafil@lanafil.com/lanafil.com

Industrial Group Co. Ltd. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Fabricante: Zheiiang Xinan Chemical

Clasificación toxicológica: CLASE III (tres) LIGERAMENTE PELIGROSO. IPCS/OMS, 2009.

Antídotos: No tiene antídoto.

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: guitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante aqua o aqua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverlas a usar. Contacto con los ojos: Lavado a chorro con aqua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los parpados separados. En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT. TEL: 1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA. EL FOLLETO O EL ENVASE.

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: No comer, beber ni fumar mientras se prepara o se aplica el producto. En todos los casos, lavarse previamente las manos. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Utilizar los equipos de protección indicados para la aplicación y carga de la pulverizadora. Evitar la ingestión accidental del producto y el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar respirar la neblina de la pulverización. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. No trabajar con fuerte viento y evitar corrientes de aire donde se esta pulverizando. Lavar con aqua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto luggo del manipuleo y aplicación, así como también la ropa utilizada, Iguales precauciones deberán observar los banderilleros. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. NO LAVAR LOS EOUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS. RÍOS U OTRAS FUENTES DE AGUA.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar quantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas. 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 lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto, Toxicidad para aves; PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO, Toxicidad para peces; LIGERAMENTE TÓXICO, Toxicidad para abejas: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. Tomar las precauciones necesarias y suficientes para 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.

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. Trasladar los envases al centro de recolección más cercano.

Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original etiquetado, en lugar fresco, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para Agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, comestibles, raciones u otros similares. Debe estar señalizado con un cartel que indique: CUIDADO 🕏 VENENO. ESTE PRODUCTO CORROE AL HIERRO O GALVANIZADOS EMITIENDO GASES EXPLOSIVOS. Por lo tanto, este producto solo debe ser almacenado, mezclado o aplicado en recipientes de acero inoxidable, aluminio, plástico o fibra de vidrio.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS UTENSILIOS DOMÉSTICOS Y VESTIMENTAS. Nota: Este producto se elabora bajo estrictas normas de calidad. El registrante y/o vendedor no asumen responsabilidad alguna por daños o perjuicios derivados del uso o el almacenamiento del producto ya que los mismos escapan a su control directo.







































## GLYFOSOL GOLD

## 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:

CULTIVOS	MALEZAS CONTROLADAS		DOSIS	OBSERVACIONES	PREVENCIÓN DE RESISTENCIA
SOJA (Genéticamente modificada) BARBECHO QUIMICO CITRUS MANZANOS PERALES DURAZNEROS OLIVOS VIÑEDOS CANALES DE RIEGO VIVEROS FORESTALES VIVEROS DE FRUTALES	Nombre común  MALEZA  Pasto blanco Cola de zorro Capin Yuyo colorado Quinoa Verdolaga	Nombre científico AS ANUALES Digitaria sanguinalis Setaria geniculata Echinocloa crusgalli Amaranthus quitensis Chenopodium album Portulaca oleracea	(L/ha)	En malezas de mayor desarrollo usar la dosis superior.	Se recomienda rotar o combinar con otros herbicidas de diferente modo de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes.
	Gramilla brava Sorgo de Alepo	AS PERENNES  Cynodon dactylon  Sorghum halepense  Paspalum dilatatum  Alternanthera phyloxeroides  Convolvulus arvensis	2,0 a 3,0	En tratamientos de "manchoneo" se puede aplicar al 1.0% en general y para controlar gramilla al 1.5%.	Se debe observar las malezas sin controlar, investigando la causa de su permanencia, eliminándolas para que no se propaguen.

Momento de aplicación: Aplicar en post-emergencia. Aplicar sobre malezas anuales en activo crecimiento. Las malezas perennes son más susceptibles cuando están en activo crecimiento, cercano a la floración y antes de la madurez. En frutales y plantaciones forestales realizar aplicaciones dirigidas, sin pulverizar las plantas hasta los 3 años. Luego de 3 años no hay riesgo de fitotoxicidad si las aplicaciones son realizadas a la base del tronco.

Número y frecuencia de 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 ocurrencia de precipitaciones 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 traslocado a toda la planta; se debe esperar este tiempo para roturar el suelo luego de la aplicación.

Compatibilidad y fitotoxicidad: 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.

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 hava secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Otra información NECESARIA respecto al uso: Para que el glifosato se degrade inmediatamente que llegue al suelo, el contenido de materia orgánica no debe ser inferior a 2%.

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/cm2). 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 aqua 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 aqua 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 aqua o fuentes superficiales.

































