

(Cuerpo central)

HERBICIDA
GRUPO G
GLIFO POWER DELTA
CONCENTRADO SOLUBLE

Composición:

glifosato: sal potásica de la N-fosfonometil glicina.....	66,2 g. (*)
solvente y coadyuvantes....c.s.p.....	100 cm ³ .

(*) Equivalente en ácido N-fosfonometil glicina 54.0 % p/v

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL
PRODUCTO

Inscripto en SENASA con el N°: 40.249

Lote Nro.:

Contenido Neto:

Fecha de Vencimiento:

Industria: ARGENTINA

NO INFLAMABLE



Pellegrini 205 2° Piso
Cañada de Gomez – Santa Fe
03471-15675625
www.agroinsumosbyl.com.ar

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.

EMBED Word.Picture.8 **CUIDADO** EMBED Word.Picture.8

Banda toxicológica de color verde
Pantone 347C

(Cuerpo derecho)

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES DEL PRODUCTO: GLIFO POWER DELTA Actúa por inhibición de los procesos de síntesis de ácidos aminados aromáticos. Actúa por contacto y de manera sistémica, penetrando en la solución de las hojas y tallos tiernos de las malezas, la que es traslocada hacia las raíces y órganos vegetales subterráneos, ocasionando la muerte de las malezas que se detallan en la etiqueta

Debido a que este producto se inactiva rápidamente al tomar contacto con el suelo donde es degradado por acción microbiana y no presenta riesgos en siembras inmediatas a su aplicación.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: verter la dosis indicada de **GLIFO POWER DELTA** en la cantidad de agua necesaria, agitando hasta conseguir una solución homogénea. En caso de usar pulverizadoras terrestres con agitadores, cargar el tanque hasta la mitad con agua, poner los agitadores en funcionamiento y agregar el producto necesario con agua restante

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN

Mochila: Aplicar **GLIFO POWER DELTA** al 1-2 % mojando el follaje sin que llegue a gotear.

Equipos CCA Manuales (gota controlada): Aplicar una solución al 10%.

Equipos terrestres de Cobertura Total: Aplicar la dosis recomendada, de acuerdo al tipo de maleza a controlar con un volumen total de 80-120 litros agua limpia por hectárea, con una presión de 25-40 lb/pulg². También pueden utilizarse volúmenes menores de 60-80 litros/Ha.

No aplicar sobre malezas cubiertas con tierra ni cuando se prevén lluvias dentro de las seis horas posteriores a la aplicación.

RECOMENDACIONES DE USO

Control de malezas en cultivos anuales: En los cultivos anuales la técnica de aplicación varía de acuerdo al grado de infestación de las malezas:

A) Infestaciones bajas/medias de Sorgo de Alepo: Se recomienda el uso de equipos de sogá o rodillos, tomando en cuenta que la maleza debe superar al cultivo (soja, maíz, girasol) en altura entre 15-20 cm. Con equipos de sogá, utilizar una solución de producto al 33 % y para equipos de rodillos debe ser al 10 %. En ambos casos el consumo de producto dependerá del nivel de infestación del lote oscilando entre 150-500 ml/ha.

B) Infestaciones medianas/altas de Sorgo de Alepo: En lotes destinados a cultivo trigo-soga se recomienda la aplicación en precosecha del trigo en el momento que el grano tiene 30% o menos de humedad.

En el posterior cultivo de soja es recomendable la aplicación de herbicidas residuales para evitar la reinfestación del lote por semilla de Alepo.

En lotes destinados a maíz, soja, girasol, u otros cultivos se recomienda realizar las labores a fines de invierno que permitan trozar los rizomas y uniformar la brotación de los mismos. Luego de brotados y cuando la maleza tenga el área foliar adecuada aplicar **GLIFO POWER DELTA** a las dosis recomendadas.

Dejar actuar el producto 4 á 5 días y continuar con las labores para la siembra.

Control de malezas en cultivos perennes: Para el control de malezas en cultivos tales como vid, yerba mate, té, citrus y frutales aplicar **GLIFO POWER DELTA** a la dosis recomendada según las malezas presentes teniendo la precaución de dirigir la aplicación hacia las malezas, evitando el mojado de las partes verdes de las plantas de los cultivos dirigiendo la aplicación hacia la base del tronco de las plantas de más de tres años y protegiendo a la de menos de 3 años.

Principales Malezas que controla y Dosis recomendada de uso

Malezas Anuales			
Gramíneas		Latifoliadas	
Nombre común (Nombre científico)	Dosis l/ha	Nombre común (Nombre científico)	Dosis l/ha
Capin (<i>Echinochloa crusgalli</i>)	1.6-2.5	Chamico (<i>Datura ferox</i>)	1,6-2,9

Cebadilla criolla (<i>Bromus unioloides</i>)		Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>)	
Cola de zorro (<i>Setaria spp</i>)		Quinoa (<i>Chenopodium album</i>)	
Pasto cañada (<i>Echinochloa colonum</i>)		Saetilla (<i>Bidens pilosa</i>)	
Pasto cuaresma (<i>Digitaria spp.</i>)		Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>)	
		Yuyo colorado (<i>Amaranthus spp.</i>)	

Malezas Perennes	
Nombre común (Nombre científico)	Dosis l/ha
Camalote (<i>Panicum maximum</i>)	2.9 – 4.0
Cebollín (<i>Cyperus rotundus</i>)	
Gramon (<i>Cynodon dactylon</i>)	1.7 – 3.1
Junquillo (<i>Cyperus sculentus</i>)	
Yuyo sapo (<i>Wedelia glauca</i>)	
Sorgo de alepo (<i>Sorghum alepense</i>)	

ADVERTENCIAS:

- **GLIFO POWER DELTA** no tiene efecto residual, por lo tanto para malezas provenientes de semillas es necesario complementar con herbicidas residuales o selectivos para lograr un buen control.
- Después de la aplicación de **GLIFO POWER DELTA** esperar tres días en especies anuales y cinco días en especies perennes para asegurar una completa traslocación.
- En todos los casos se recomienda realizar la aplicación con las malezas en activo crecimiento. Evitar que las mismas estén bajo efectos de sequías y/o enfermedades.
- Evitar las aplicaciones si las malezas están cubiertas por tierra.
- No aplicar si se prevén lluvias dentro de las seis horas posteriores a la pulverización

RESTRICCIONES DE USO: **GLIFO POWER DELTA** no tiene período de carencia, ya que se inactiva rápidamente en contacto con el suelo. Se puede sembrar cualquier cultivo después de su aplicación. No hay restricción en la rotación de cultivos.

Reingresar al área tratada una vez transcurridas 24 hs desde la última aplicación.

“En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia”.

COMPATIBILIDAD: **GLIFO POWER DELTA** es compatible con herbicidas residuales y/o sistémicos formulados ya sea como concentrados solubles o como concentrados emulsionables. Con otros tipos de formulaciones se ha observado una acción más lenta. De cualquier modo se recomienda consultar previamente con un asesor técnico antes de realizar la mezcla o realizar una pequeña prueba en una escala menor para observar la compatibilidad física y biológica de la mezcla.

FITOTOXICIDAD: **GLIFO POWER DELTA** es un herbicida NO SELECTIVO. Es fitotóxico en todos los cultivos sensibles y las aplicaciones deben realizarse siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

(Cuerpo izquierdo)

PRECAUCIONES:

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Debe tenerse especial cuidado que la pulverización no caiga, ni sea llevada por el viento sobre los cultivos y plantas susceptibles tales como el algodón, tabaco, girasol, árboles frutales, hortalizas y arbustos ornamentales.

Evítese la contaminación del agua de riego o de uso doméstico. Debe procederse a un prolijo lavado de máquinas pulverizadoras después de usarlas con **GLIFO POWER DELTA** y antes de emplearlas para la aplicación de insecticidas o fungicidas.

RIESGOS AMBIENTALES: Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico. Toxicidad para aves: prácticamente no tóxico. Toxicidad para organismos acuáticos: Prácticamente no tóxico. No contaminar fuentes de agua de riego o uso doméstico. El producto no presenta riesgos para el medio ambiente si se usa siguiendo las recomendaciones de este marbete

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejado de centros poblados y zonas de tránsito frecuente de personas.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Los envases vacíos deben ser totalmente escurridos en el momento de agotar su contenido. Luego se debe proceder al TRIPLE LAVADO. Para ello, llenar el envase vacío con agua limpia hasta aproximadamente un cuarto de su capacidad, cerrar firmemente el tapón y agitar vigorosamente durante 30 segundos. Verter el agua proveniente de esta limpieza al tanque de la pulverizadora, para ser utilizado en la tarea fitosanitaria prevista. Realizar, este procedimiento, tres veces. Una vez finalizada la tarea y previa inutilización de los envases vacíos, haciéndole vahías perforaciones por su fondo, se los llevará al depósito correspondiente hasta su destrucción definitiva en establecimientos habilitados para tal fin. Lavar los guantes y botas empleados con abundante agua y jabón. Para el triple lavado se utilizará siempre agua proveniente de cañerías o canillas, nunca se colocarán o sumergirán los envases en acequias, cursos de agua o lagunas

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en su envase original cerrado, en un lugar seguro, fresco, seco y al resguardo de la luz solar, ubicado fuera del alcance de personas inexpertas y animales. No transportar ni almacenar con alimentos, fertilizantes, otros plaguicidas y semillas. Evitar almacenar a temperaturas por encima de 35 °C.

DERRAMES: En caso de derrame del producto o del caldo de aspersión ya preparado, crear una barrera de contención y cubrir con material absorbente inerte (como vermiculita, arena seca o tierra) para absorber el producto. Una vez seco, recoger y acondicionar el material en un tambor metálico. Lavar la zona afectada por el derrame con una solución diluida al 5% de hipoclorito de sodio. Recolectar los desechos de lavado con más absorbente. Disponer o reciclar en establecimientos autorizados. No permitir que el derrame alcance desagües o cursos de agua. Informar a la autoridad competente si el producto alcanza fuentes de agua o alcantarillados. Llevar a cabo todas las operaciones con ropa protectora, guantes, máscara respiratoria y antiparras.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación, acudir inmediatamente al médico.

Inhalación: Si es inhalado, remover al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial.

Piel: En caso de contacto, quitar la ropa contaminada y lavar inmediatamente la piel con agua corriente abundante y jabón, durante 15 minutos.

Ojos: Puede causar una irritación temporal de los ojos. En ese caso, en forma urgente, lavar con abundante agua durante 15 minutos por lo menos manteniendo separados los párpados. No aplicar colirios.

Ingestión: **No inducir el vómito.** Enjuagar muy bien la boca con agua. No suministrar nada por boca si la persona está inconsciente.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:

PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO (CLASE IV).

IRRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA III: Causa irritación moderada a los ojos. No irritante dermal. No sensibilizante dermal. No existe antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA: Nauseas, vómitos, diarreas, irritación gastrointestinal. Irritación de piel y conjuntivas.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No posee.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

Capital Federal: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247 Conmutador: 4962-9280 / 9212, **Centro Toxicológico del Htal de Clínicas J. de San Martín -**, Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806, **BUENOS AIRES:** Haedo, **Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas** Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777, Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). **CORDOBA:** **Hospital de Niños: Corrientes 643** Tel: (0351) 4586406 y 6455. **ROSARIO:** Hospital de Niños de Rosario Tel: (0341) 430-3533 ó 481 3611/3612. **T.A.S. CASAFE** (0341) 448-0077 ó 424-2727. **MENDOZA:** Hospital Central Tel: (0261) 423-4913.

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No existen antecedentes de potenciación, sinergismo o aditividad.