

**HERBICIDA**  
**GRUPO 9**

# **GLIFO 88.8 SG**

**Gránulos solubles** **AGNEO**

## COMPOSICIÓN:

<b>Glifosato</b> (sal monoamónica del N-fosfonometil glicina)....	88,8 g (*)
Coadyuvantes e inertes c.s.p .....	100 g

(\*) Equivalente a 80,7 g/100 g de ácido de N-fosfonometil glicina

**LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

**Inscrito en SENASA con el N°: 41.394**

Lote N°:  
Fecha de vencimiento:

**NO INFLAMABLE**  
Origen: China

**TAEPIING S.A.**  
Constitución 530 - Tandil, Buenos Aires  
Tel: +54 9 2494 52-1359 - [www.taeping.com.ar](http://www.taeping.com.ar)  
Empresa inscrita en SENASA con el N°: 107399

Cont. **10 kg**  
Neto:

**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.

# **CUIDADO**

#### 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:

Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca.

Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de GLIFO 88.8 SG AGNEO en su envase original, bien cerrado.

**RIESGOS AMBIENTALES:** Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para organismos acuáticos: Prácticamente no tóxico. No contaminar fuentes de agua de riego o uso doméstico. Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALADOS 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 aplicar este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejadas de centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:** Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Inutilizar las bolsas perforadas y evitando dañar la etiqueta. Las bolsas perforadas deben colocarse en contenedores para ser enviadas a una planta especializada para su disposición final. En caso de tratarse de bidones y botellas respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su tratamiento. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos. Las cajas de cartón del embalaje se pueden depositar junto a residuos comunes, siempre que no hayan sufrido derrames de producto. Queda prohibida para la realización del Triple Lavado toda carga de agua que implique contacto directo con fuentes y reservorios de agua, mediante inmersión del envase vacío.

**ALMACENAMIENTO:** Cerrar bien los envases no agotados y no reutilizar los vacíos. Mantener el producto en lugares frescos y secos, ventilados, fuera del alcance de la luz solar, calor, humedad y alejado de alimentos, fertilizantes, semillas, insecticidas y fungicidas. Mantener a temperaturas entre 0° y 30° C.

**DERRAMES:** En caso de que el producto sea derramado, barrer los granúlos y disponer en tambores para su destrucción en sitios autorizados. No usar agua. Cubrir los derrames del caldo de aplicación con material absorbente (tierra o arena). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal y contactar al centro de emergencia de la empresa.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado.

En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Beber y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15 - 20 minutos. Lavar la ropa que hubiese tomado contacto con el producto. Dar atención médica si la piel está irritada.

En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos separando los párpados con los dedos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Dar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

#### ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:

PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO (CLASE IV).

CATEGORÍA INHALATORIA III (CUIDADO)

IRRITACIÓN OCULAR: LEVE IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORÍA IV. SENSIBILIZANTE DERMAL: el contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.

**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Los síntomas incluyen malestar gastrointestinal, irritación de la boca, náuseas, vómitos y diarrea. En caso de ingestión de grandes cantidades de producto, puede resultar en hipotensión y edema pulmonar.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee

**CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:** C.A.B.A.: 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) 421-5303. ROSARIO: Hospital de Niños de Rosario Tel. (0341) 430-3533 6 481-3611/3612. T.A.S. CASAFE: (0341) 448-0077 6 424-2727. MENDOZA: Hospital Central. Tel. (0261) 423-4913.

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

**GENERALIDADES DEL PRODUCTO:** GLIFO 88.8 SG AGNEO es un herbicida no selectivo para el control post-emergente de las malezas anuales y perennes en áreas agrícolas, industriales, caminos, vías férreas, que se encuentren alejadas de centros poblados o lugares con tránsito frecuente de personas. De acción sistémica, es absorbido por hojas y tallos verdes y trasladado hacia las raíces y órganos vegetativos subterráneos, ocasionando la muerte total de las malezas emergidas. Los mejores resultados se obtienen cuando la aplicación se realiza sobre las malezas en activo crecimiento que no sufran efectos de sequía, enfermedades o cualquier otro factor adverso a su normal desarrollo. Los efectos son lentos sobre todo en las especies perennes, donde después de transcurridos 4-5 días desde la aplicación comienza el amarillamiento y marchitamiento de las hojas y tallos que culminan con la muerte total de las malezas. No realizar aplicaciones con altas temperaturas, baja humedad, vientos fuertes, presencia de rocío o ante probabilidades de lluvia. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a 10 km/hora.

#### INSTRUCCIONES PARA EL USO:

**Preparación:** Para una correcta preparación respetar las siguientes instrucciones:

- Agregar agua al tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su volumen.
- Poner a funcionar el sistema de agitación.
- Agregar la cantidad necesaria de GLIFO 88.8 SG AGNEO según la dosis y la autonomía previstas. Corroborar que el producto se mezcle adecuadamente.
- Completar el volumen del tanque de la pulverizadora con el agua necesaria.
- Verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento.

**Importante:** Usar el producto dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque, ya que la efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto. **Utilizar siempre agua limpia.**

#### Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

GLIFO 88.8 SG AGNEO debe ser aplicado en el volumen necesario para cubrir uniformemente y satisfactoriamente el área a tratar. Se deben lograr al menos 20 - 30 gotas por cm<sup>2</sup> sobre las hojas de las malezas. Las aplicaciones pueden realizarse con equipos pulverizadores de mochila, terrestre (convencionales o de gota controlada) y por avión. Antes de iniciar cualquier tratamiento, es imprescindible verificar el correcto calibrado del equipo y el buen funcionamiento de los picos.

**Aplicaciones en cobertura total:** Con equipos terrestres debe utilizarse la dosis recomendada, diluida en agua limpia a razón de 80-120 l/ha. La pastillas recomendadas son las de abanico plano (N° 80-03, 80-02, 110-02,110-03) trabajando a una presión entre 25 y 40 lb/pulg<sup>2</sup>. Para aplicaciones con equipo gota controlada preparar una solución al 10 % (1 kg de GLIFO 88.8 SG AGNEO más 9 litros de agua limpia).

En aplicaciones aéreas se deben aplicar volúmenes totales entre 15 y 30 litros por hectárea (Dosis de glifosato más agua) observando las precauciones habituales en cuanto a horario y altura del vuelo tamaño de las gotas y orientación de los picos y condiciones meteorológicas.

#### RECOMENDACIONES DE USO:

##### Aplicaciones de cultivos perennes:

- Las aplicaciones en viñedos, yerba mate, té y cítricos deben realizarse a las dosis requeridas para controlar las malezas presentes. En todos los casos debe evitarse que la pulverización alcance hojas, frutos, tallos verdes de las plantas cultivadas, dirigiendo la aplicación a la base del tronco de las plantas de más de tres años o bien protegiendo a las de menos de tres años.
- En caña de azúcar se puede usar guadaña química embebida en una solución de GLIFO 88.8 SG AGNEO al 12,5 %, controlando las malezas sin afectar el cultivo, sea cual fuere su estado de desarrollo.

##### Aplicaciones en cosecha de trigo:

• Puede ser aplicado antes de la cosecha de trigo para controlar altas infestaciones de sorgo de alepo en lotes destinados al doble cultivo trigo-soja, en siembra convencional o directa. Pueden usarse equipos terrestres o avión, siguiendo las instrucciones detalladas en "Instrucciones para el uso".

• Se recomienda la aplicación de 1,3 kg/ha cuando el contenido de humedad del grano de trigo sea igual o menor al 30% y el sorgo de alepo este creciendo activamente y lenta una altura igual o superior a la del trigo. En estas condiciones GLIFO 88.8 SG AGNEO, no alterará el peso de mil granos, ni el poder germinativo de la semilla de trigo, tampoco será afectada la calidad panadera ni habrá residuos que impidan su posterior uso para consumo humano y/o animal.

Tiempo de reintegro al área tratada: 24 horas.

##### Aplicaciones de pre-siembra en soja, maíz, girasol:

• Siembra directa: El uso de glifosato es especialmente indicado para el control de las malezas presentes en el rastrojo del cultivo anterior, antes o inmediatamente después de la implantación usando esta técnica.

**Malezas que controla:** GLIFO 88.8 SG AGNEO controla un gran número de especies, se citan las principales.

ANUALES	Dosis (Kg/ha)	Momento de aplicación
Gramíneas: Capín ( <i>Echinochloa colanum</i> ) Capín ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Cebadilla ciolla ( <i>Bromus unioloides</i> ) Cola de zorro ( <i>Setaria spp.</i> ) Pasto cuaremas ( <i>Digitaria spp</i> )	1 - 1,5	Las malezas anuales son más susceptibles a GLIFO 88.8 SG AGNEO cuando tienen menos de 15 cm de altura.
Latifoliadas: Yuyo colorado ( <i>Amaranthus spp.</i> ) Quinoa ( <i>Chenopodium album</i> ) Enredadera anual ( <i>Polygonum convolvulus</i> ) Ciennudos/sanguinaria ( <i>Polygonum aviculare</i> ) Chamico ( <i>Datura ferox</i> ) Amor seco/saetilla ( <i>Bidens pilosa</i> )	1,2 - 2,0	Las malezas anuales son más susceptibles a GLIFO 88.8 SG AGNEO cuando tienen menos de 15 cm de altura.
PERENNES:	Dosis (Kg/ha)	Momento de aplicación
Sorgo de alepo ( <i>Sorghum halepense</i> )	2	Aplicar entre inicio de floración y plena floración, cuando las malezas estén en activo crecimiento y no se encuentren condiciones de estrés.
Gramón/gramilla ( <i>Cynodon Dactylon</i> ) Cebollín/junquillo ( <i>Cyperus rotundus</i> ) (1) Cipero/junquillo ( <i>Cyperus esculentus</i> ) (1) Pasto de guinea ( <i>Panicum</i> ) Yuyo sapo ( <i>Wedelia glauca</i> ) (1)	3	

(1) En el caso de cebollín y yuyo sapo, los mejores resultados se obtienen cuando la aplicación se realiza en prefloración.

No tiene efecto residual. Para controlar las malezas provenientes de semilla se recomienda complementar el control con una aplicación de herbicidas residuales o selectivos.

**RESTRICCIONES DE USO:** No se establecen restricciones de carencia. Se inactiva rápidamente en contacto con el suelo. Por lo tanto, al no dejar residuos, se puede sembrar cualquier cultivo después de su aplicación. No ingresar al área tratada hasta que el producto se haya secado de la superficie de las hojas.

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

**COMPATIBILIDAD:** GLIFO 88.8 SG AGNEO es compatible con la mayoría de los agroquímicos utilizados. No obstante, antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

**FITOTOXICIDAD:** GLIFO 88.8 SG AGNEO no ha manifestado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos registrados, siguiendo las dosis y recomendaciones que figuran en esta etiqueta.

**AVISO DE CONSULTA TECNICA:** CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO



# CUIDADO

