

## 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 INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO
- 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 **GLUFOSINATO DE AMONIO DELTA AGRO** en su envase original, bien cerrado.

**RIESGOS AMBIENTALES:** **Aves:** prácticamente no tóxico. **Abejas:** virtualmente no tóxico. **Organismos acuáticos:** prácticamente no tóxico para peces. Evitar la contaminación de cursos de agua con el producto o líquidos de lavado de tanques.

**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 no pueden volverse a utilizar. 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 destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

**ALMACENAMIENTO:** Debe ser almacenado en los envases originales cerrados, en lugar seco, fresco, bajo techo y a una temperatura entre 0 y 30°C.

**DERRAMES:** En caso de derrames se recomienda inactivar con sal o soda cáustica. Agregar material absorbente (aserrín, arena o tierra). Barrer el producto absorbido y disponer en recipientes adecuados bien identificado para ser luego transportado a una planta de tratamiento para su posterior destrucción por Empresas Autorizadas.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de intoxicación, acudir inmediatamente al médico.

**Inhalación:** Alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico. **Contacto dérmico:** Retirar inmediatamente las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. **Contacto ocular:** Lavar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado o con suero fisiológico, desde el ángulo interno del ojo hacia fuera. Remover lentes de contacto si hubiera. Luego control por oftalmólogo. **Ingestión:** Enjuáguese la boca. No provocar el vómito Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

## ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:

**PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO (CLASE III).**

**IRRITACION OCULAR: LEVE IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA IV**

**No irritante dermal. No sensibilizante. Aplicar tratamiento sintomático.**

**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:** ● **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). ● **CÓRDOBA:** 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.

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:** No se conocen antecedentes potenciación, aditividad o sinergismo.

# HERBICIDA – DESECANTE GRUPO H

# GLUFOSINATO DE AMONIO



## Concentrado soluble

Composición:

glufosinato de amonio: 4-[hidroxi(metil)fosfinoil]-DL-homoalaninato de amonio .....	20 g
solvente y coadyuvante c.s.p. ....	100 cm <sup>3</sup>

## LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO Inscrito en el SENASA con el N° 40.024

**LOTE:** ver en envase

**VENCIMIENTO:** ver en envase

Industria Argentina

**No inflamable**

**Contenido neto:**

# 20 Litros

Registrado por: Agroinsumos ByL S.A.  
Pellegrini 205 2º Piso / Cañada de Gómez  
Santa Fe / Argentina / 03471-422238  
www.agroinsumosbyl.com.ar

Advertencia: Agroinsumos ByL S.A. no se responsabiliza por los daños que pueda ocasionar el uso de este producto distinto al indicado en este rótulo.

**GENERALIDADES:** **GLUFOSINATO DE AMONIO DELTA AGRO** es un herbicida postmergente selectivo en aplicaciones de cobertura total solamente sobre maíces que indiquen la posibilidad de dicho uso en los róticos y en bolsas de semillas híbridas de maíz resistente a glufosinato de amonio.

Herbicida postemergente no selectivo, de contacto con cierta acción sistémica. El transporte ocurre solamente entre las hojas, predominantemente de las inferiores a las superiores. Actúa neutralizando la síntesis de glutamina, acumulándose amoníaco, y al mismo tiempo inhibiendo la fotosíntesis.

**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 **GLUFOSINATO DE AMONIO DELTA AGRO** 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.

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. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. **Utilizar siempre agua limpia.**

**Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:** Se recomienda la aplicar con equipos terrestres provistos de un buen sistema de agitación. Aplicar volúmenes de 100 a 150 litros de agua por hectárea, con una presión de 40 a 70 libras/pulg<sup>2</sup> usando pastillas abanico plano 8002, 8003 y 11002 y 11003; para lograr 40 - 50 gotas/cm<sup>2</sup>. Es importante que la aplicación asegure una cobertura uniforme de las hojas de las malezas por el caldo de pulverización.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

Uso: desecante (acondicionador)

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Alfalfa	300 – 400 cm <sup>3</sup> /ha	Debe ser aplicado sobre las pasturas de alfalfa previo al pastoreo y/o corte de las mismas debiendo lograr una cobertura de 40 – 50 gotas/cm <sup>2</sup> con una variación del 30%.

Uso: herbicida (postemergente, sólo para maíces LL)

CULTIVO	MALEZAS QUE CONTROLA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Maíz LL	Abrojo grande ( <i>Xanthium cavanillesii</i> ); Amor Seco ( <i>Bidens pilosa</i> ); Bejuco ( <i>Ipomea spp.</i> ); Capín arroz ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ); Chamico ( <i>Datura ferox</i> ); Chinchilla ( <i>Tagetes bonariensis</i> ); Lagunilla ( <i>Alternanthera philoxeroides</i> ); Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> ); Pasto braquiaria ( <i>Brachiaria extensa</i> ); Pasto cuaresma ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ); Pie de gallina ( <i>Eleusine indica</i> ); Quinoa blanca ( <i>Chenopodium álbum</i> ); Sorgo de Alepo de semilla ( <i>Sorghum halepense</i> ); Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ); Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> )	1,5 á 2 l/ha + 1% de coadyuvante	Cuando el cultivo tiene 3 á 4 hojas. Emplear las dosis más bajas en los primeros estadios vegetativos de las malezas latifoliadas (2-4 hojas) y al comienzo del macollaje en gramíneas. Las dosis más altas son para malezas de mayor tamaño.
	Sorgo de Alepo de rizoma ( <i>Sorghum halepense</i> )	2,5 á 3,5 l/ha + 1% de coadyuvante	Cuando el cultivo tiene de 3 á 4 hojas. Aplicar en estadios vegetativos de la maleza de 2 á 6 hojas. Emplear siempre tensioactivo a la concentración indicada.

Uso: herbicida (post emergente)

CULTIVO	MALEZAS QUE CONTROLA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Áreas sin cultivo. Frutales	Abrojo grande ( <i>Xanthium cavanillesii</i> ); Albahaca silvestre ( <i>Galinsoga parviflora</i> ); Avena guacha, Cizzinia, Avena negra, Avena invasora ( <i>Avena fatua</i> ); Bolsa del pastor, Zurrón del pastor ( <i>Capsella bursa pastoris</i> ); Capín arroz ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ); Capiquí ( <i>Stellaria media</i> ); Cardo ruso ( <i>Salsola kali</i> ); Cebadilla ( <i>Bromus mollis</i> ); Cebadilla chaqueña ( <i>Bromus auleticus</i> ); Cebadilla criolla, Cebadilla australiana, Cebadilla ( <i>Bromus catharticus/wildenowii</i> ); Cerraja ( <i>Sonchus oleraceus</i> ); Chamico ( <i>Datura ferox</i> ); Colas de zorro ( <i>Setaria viridis</i> ); Enredadera anual ( <i>Polygonum convolvulus</i> ); Flor de pajarito ( <i>Fumaria agraria</i> ); Hierba cana ( <i>Senecio vulgaris</i> ); Maíz guacho ( <i>Zea mays</i> ); Manzanilla ( <i>Matricaria chamomilla</i> ); Manzanilla cimarrona ( <i>Anthemis cotula</i> ); Morenita ( <i>Kochia scoparia</i> ); Nabón ( <i>Raphanus sativus</i> ); Ortiga ( <i>Urtica urens</i> ); Pasto cuaresma ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ); Poa ( <i>Poa annua</i> ); Quinoa blanca ( <i>Chenopodium álbum</i> ); Ryegrass ( <i>Lolium multiflorum</i> ); Trébol de olor blanco ( <i>Melilotus albus</i> ); Trigo guacho ( <i>Triticum spp.</i> ); Valda ( <i>Flaveria bidentis</i> ); Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ); Yuyo bola ( <i>Amaranthus albus</i> ); Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> )	2,5 á 5 l/ha	Cuando comienza el estado de desarrollo vegetativo de las latifoliadas o el comienzo de macollaje de las gramíneas.
	Agropiro invasor, Grama menor, Grama oficial, Cruera, Crouch grass ( <i>Elytrigia repens</i> ); Algarrobilla fina ( <i>Hoffmanseggia falcaria</i> ); Cebollín ( <i>Cyperus rotundus</i> ); Chufo salvaje ( <i>Cyperus esculentus var. Leptostachyus</i> ); Corregüela ( <i>Convolvulus arvensis</i> ); Gramilla dulce ( <i>Paspalum distichum</i> ); Gramón, Gramilla, Pasto bermuda, Pata de perdiz ( <i>Cynodon dactylon</i> ); Lengua de vaca ( <i>Rumex crispus</i> ); Sorgo de Alepo ( <i>Sorghum halepense</i> ); Trébol blanco ( <i>Trifolium repens</i> )	5 á 8 l/ha	

**RESTRICCIONES DE USO:** En maíz transgénico grano consumo, uso posicionado; para forraje fresco dejar pasar 35 días entre aplicación y cosecha de grano.

En caso de utilizarlo como acondicionador en cultivos de alfalfa, dejar transcurrir 48 hs. entre la última aplicación y el pastoreo o la cosecha para forraje.

Reingresar al área tratada una vez transcurridas 24 hs de 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 corresponda a ese valor de tolerancia.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con herbicidas residuales a base de alaclor, atrazina, diurón, linurón y simazina.

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

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**



## CUIDADO

