



GRUPO QUIMICO: DERIVADO DE LA GLICINA

HERBICIDA

Gliserb. PLUS^{FE}

GRANULADO SOLUBLE

CONT. NETO

10 Kilos



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Escala de toxicidad: clase III (tres) LIGERAMENTE PELIGROSO IPCS/OMS, 2009.
ANTÍDOTO: NO TIENE ANTIDÓTO.

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: lavar las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar.
En caso de contacto con los ojos: lavar a chorro con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados.
En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado.
En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y 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:

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.
Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.
No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.
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 lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua.
No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto.
Toxicidad para abejas: VIRTUAMENTE NO TÓXICO
Toxicidad para aves: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO
Toxicidad para peces: LIGERAMENTE TÓXICO
"Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación tengan contacto con aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar." NO PROVOQUE DERIVA.
No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto.
Para que el glifosato se degrade inmediatamente que llegue al suelo tiene que haber no menos de un 2% de materia orgánica

DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES:

Una vez vaciado el contenido del envase realice el "Triple lavado" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora.
Una vez que el envase esté vacío perfórelo para evitar su reutilización como tal.
Trasladar los envases limpios al centro de acopio más cercano.

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

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.

NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

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 recipientes usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado veneno (calavera)".

IMPORTANTE: ESTE PRODUCTO SE CORROE CON HIERRO, GALVANIZADOS O LATA, EMITIENDO GASES EXPLOSIVOS. NO PULVERIZAR NI GUARDAR EN DEPÓSITOS DE ESTE MATERIAL.

GENERALIDADES E INSTRUCCIONES PARA SU USO:
GLISERB .G PLUS es un herbicida sistémico, postemergente de acción total, controla malezas de hoja ancha y gramíneas. Es absorbido por el follaje, traslocándose vía floema hacia las raíces, rizomas y órganos subterráneos. Inhibe a la enzima precursora de la formación de aminoácidos aromáticos, provocando la muerte de la maleza.

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRENCIA 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(S) DE APLICACIÓN:

Los mejores controles de GLISERB .G PLUS se obtienen cuando las malezas se encuentran en activo crecimiento. No es recomendable aplicar en condiciones de extrema sequía, enfermedades, plagas o cualquier otro factor adverso que impida el normal desarrollo de las malezas.

No pulverizar si se prevén lluvias durante las ocho horas posteriores a la aplicación.

Usa en cultivos perennes (Forestales, Vid, Citrus, Frutales en general): evitar el contacto del producto con las partes verdes del cultivo.

Usa en cultivos modificados genéticamente: Aplicar cuando las malezas y el cultivo hayan emergido y utilizar las dosis más altas cuando las malezas estén muy desarrolladas.

Siembra directa: el uso de GLISERB .G PLUS es especialmente indicado para el control de las malezas presentes en el rastrojo del cultivo anterior. Se degrada rápidamente en contacto con el suelo, por lo cual (debido a la ausencia de residuos) se puede sembrar cualquier cultivo dentro del área tratada, enseguida del tratamiento.

NUMERO, FRECUENCIA, Ó ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES SI CORRESPONDE:
En caso de tratamiento de malezas perennes repetir el tratamiento cuando se produzcan rebrotos a los efectos de ir eliminando las malezas gradualmente. El producto demora entre 7 y 10 días en ser traslocado a las raíces, por lo tanto es aconsejable esperar este lapso antes de hacer cualquier laboreo posterior a la aplicación.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Es incompatible con las mezclas de tanque de herbicidas residuales tales como ureas sustituidas o triazinas que pueden reducir la actividad del glifosato.

En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, contactarse con el departamento técnico de TAMPA S.A. o realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

Se recomienda agregar coadyuvante DUSILAN SP para mejorar el mojado y penetración del herbicida. Usar 50-100 cc/ha en aplicaciones terrestres y 100-200 cc/ha en aéreas.

Para aumentar la eficiencia de control sobre malezas de hoja ancha y leñosas se puede agregar PANGARÉ, 2,4-D-TAMPA, MALERB, PILERB 24 LS. Se recomienda mezclar con TORO, METILERB 600, CLERB 75, ACETO 90 para adicionar efecto residual.

Tiempo de espera:
Por no ser recomendado para su aplicación sobre cultivos establecidos no corresponde un tiempo de espera para la cosecha luego de su aplicación. En soja genéticamente modificada 14 días.

TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO:
Reingresar al área tratada una vez que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas. Reingresar los animales para pastoreo 21 días luego el tratamiento.

MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN:

1) Agregar la dosis en una pequeña cantidad de agua, revolver bien y verter en el tanque de la pulverizadora a medio llenar y con los agitadores en funcionamiento.

No efectuar el llenado con agua de las maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

2) Cuando se aplique en mezcla, diluir primero en el agua y luego agregar a la dilución el otro agroquímico. Utilizar con aguas blandas. Si las aguas son duras o alcalinas se recomienda realizar agregar SULFATAM al 2% p/v.

Puede ser aplicado con equipos terrestres o aéreos, pulverizadores de mochila, con equipos de sogas y de rodillos, respetando los siguientes parámetros:

Aplicación terrestre: boquillas abanico plano a una presión 30-45 PSI

PRINCIPIO ACTIVO

Glifosato
Sal monoamónica..88.8 %p/p
Equivalente en ácido
glifosato.....80.7 %p/p



USO
AGRICOLA

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Importado y Registrado en Uruguay por: TAMPA S.A.

Cno, Carlos A. López 7444 / Tel: 2321 3131 / Fax: 2321 0202 / www.agrotampa.com

tampa@agrotampa.com / Origen: China / Fabricante: Hangzhou Superagro Chemical Co., Ltd.

"Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca". Registro N° 5012

TAMPA

Aplicación aérea: Cobertura: > 25 gotas/cm²
Aplicación selectiva. Infestaciones medianas a bajas: utilizando equipos de aplicación a sogas se puede realizar el control post emergente a las malezas que superen en altura al cultivo.

Se debe evitar aplicar cuando el viento es menor a 5 km/h (inversión térmica) o mayor a 10 km/h, ya que el potencial de deriva aumenta en estas condiciones.

Las bajas humedad relativa (menor a 50%) y las temperaturas extremas (mayores a 35°C y menores a 10°C) pueden provocar falta de absorción y/o traslocación del producto sobre la maleza o algún efecto fitotóxico sobre el cultivo resistente a glifosato.

No aplicar cuando se espera la ocurrencia de precipitaciones antes de 8 hs post aplicación.

Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto con el cual se combine: "No realizar la mezcla si existe alguna contradicción entre las etiquetas de los productos a mezclar."

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

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

CULTIVO	MALEZA	DOSIS
	Nombre común - Nombre científico	
BARBECHO	Bracharia Capín	Bracharia platyphylla Echinochloa colona
SOJA (resistente a glifosato)	Cola de Zorro Pasto Blanco	Setaria geniculata Lolium multiflorum
MAÍZ (resistente a glifosato)	Raigrás	Carris vulgare Polygonum convolvulus
ENTREFILA FORESTACION, VIÑEDOS, FRUTICULTURA	Cardo negro Enredadera Nabo	Brassica nigra Portulaca oleracea
RENOVACION DE PRADERAS	Verdolaga Sanguinaria Yuyo colorado	Polygonum aviculare Amaranthus quiritensis
LIMPIEZA DE CANALES DE RIEGO	Pasto miel Gramilla brava	Paspalum dilatatum Cynodon dactylon
DESECACION DE CULTIVOS PREVIO A COSECHA.	Pasto bolita Sorgo de Alepo Capin Annoni	Cyperus rotundus Sorghum halepense Eragrostis plana

Aplicaciones con
mochila 0.5 a 1.0 %

Equipos de soga
al 15%

100

95

25

5

0



CUIDADO

