PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:
Clasificación Toxicológica: Clase III (tres) LIGERAMENTE PELIGOSO 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,** 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:** lavado a chorro con 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.

"Consultar al CIAT (Hospital de Clínicas 7º Piso) Tel. 1722."
"Concurrir al médico llevando el envase y/o etiqueta del producto."

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. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos o otras fuentes de agua.

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.

ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS:
A)MEDIDAS GENERALES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE
Aplicaciones terrestres
No producir deriva. Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de ocurrencia. No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos , otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con palas; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas. La Empresa aplicadora es la responsable por los daños que se produzcan.
B) PELIGROSIDAD
Toxicidad para abejas: Prácticamente no tóxico
Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico.
Toxicidad para peces: Ligeramente tóxico.

MEDIDAS DE MITIGACIÓN:
Aplicaciones foliares
No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorecen la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 h de aplicación) o deriva del producto. Prohibida la aplicación a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 m en aplicaciones terrestres y 30 m en aplicaciones aéreas. Evitar la aplicación en surcos de erosión, desagües o áreas que descargan escorrentía en cuerpos de agua adyacentes.
Para que el glifosato se degrade inmediatamente que llegue al suelo tiene que haber no menos de un 2% de materia orgánica.
"No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación"

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 con triple lavado 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, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:
Guardar el producto en su envase original, etiquetado, evitando luz directa del sol, en lugar fresco, seco y seguro, de ser posible con llave. Debe guardarse en un lugar exclusivo para sustancias tóxicas o peligrosas y debe estar aislado de alimentos, bebidas, raciones u otros materiales. Dicho lugar del deposito debe estar señalizado con un cartel de advertencia que diga "CUIDADO-VENENO (con símbolo de calavera).".

ADVERTENCIA: ESTE PRODUCTO SE CORROE CON HIERRO, GALVANIZADOS O LATA, EMTIENDO GASES EXPLOSIVOS. NO PULVERIZAR NI GUARDAR EN DEPÓSITOS DE ESTE MATERIAL.
Lavar bien los tanques con agua limpia a presión luego de la aplicación, dejando semiabierta la tapa para favorecer la ventilación.

PUEDE APLICARSE CON DRONES
CUIDA TU MEDIO AMBIENTE

Gliserb SUPRA II

GRUPO QUIMICO:
DERIVADO DE LA GLICINA

HERBICIDA

PRINCIPIO ACTIVO
Sal potásica de Glifosato
.....660 gr/lt
.....48 %p/p
Equivalente en glifosato ácido
.....540 gr/lt
.....39 %p/p

CONT. NETO
20 Lt

CONCENTRADO SOLUBLE

USO AGRICOLA

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Nº PARTIDA:
FECHA FAB:
FECHA VENC:

TAMPA

FABRICACION NACIONAL
Registrado y Formulado en Uruguay por: **TAMPA S.A.**
Cno. Carlos A. López 7444 / Tel. 2221 3131 / www.agrotampa.com / tampa@agrotampa.com
"Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca". Registro Nº 3122

CUIDADO CUIDADO

RECOMENDACIONES DE USO:
GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO:
GLISERB SUPRA LS II es un herbicida posemergente, sistémico y no selectivo. Controla gramíneas anuales, perennes y malezas de hoja ancha. Su mecanismo de acción es inhibir la enzima precursora de la síntesis de aminoácidos aromáticos fenilalanina, tirosina, y triptófano.
GLISERB SUPRA LS II debe ser aplicado sobre las hojas y partes verdes de las malezas; las mismas deben estar en activo crecimiento para obtener los mejores resultados. Es una muy buena herramienta ya que posee un amplio espectro de control de malezas. También puede aplicarse sobre cultivos estableciclos resistentes a glifosato.

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, ELIMINAR LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.**

MOMENTO DE APLICACIÓN:
GLISERB SUPRA LS II presenta un control postemergente sobre las malezas. La aplicación debe realizarse antes de la emergencia del cultivo (a excepción de cultivos identificados como resistentes a glifosato) o en caso de forestación, fruticultura u otros cultivos donde la aplicación pueda ser dirigida a la maleza sin que la pulverización contacte con las hojas o tallos tiernos del cultivo. Las dosis mayores solo se aplican si las malezas están muy desarrolladas y en malezas perennes y con rizomas fraccionadas previo corte de los mismos . Se recomienda no aplicar luego de fríos muy intensos, rocíos fuertes y durante sequías pues la penetración del herbicida en la planta se puede ver dificultada.
Antes de realizar cualquier forma de laboreo, se deben esperar 5-7 días luego de la aplicación de **GLISERB SUPRA LS II** para que se produzca una completa traslocación del herbicida. Como **GLISERB SUPRA LS II** no tiene efecto residual, para controlar las malezas provenientes de semilla se puede complementar el control con una aplicación de herbicidas residuales.

MODO Y METODO DE APLICACIÓN:
Llenar el tanque de la pulverizadora con agua limpia hasta la mitad. Agregar la cantidad necesaria de **GLISERB SUPRA LS II.** Completar con agua con el equipo de agitación en funcionamiento. No llenar con agua de las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermediarios.
GLISERB SUPRA LS II puede emplearse con los equipos pulverizadores de uso frecuente, ya sea de aplicación terrestre o aérea. En aplicaciones terrestres utilizar picos de abanico plano, con presiones de 2.0-3.5 kg/cm² (30-50 psi) y un volumen de 80 a 120 lt/ha de agua. En aplicaciones aéreas utilizar 20 a 40 lt/ha de agua. Evitar la aplicación con vientos fuertes, altas temperaturas, baja humedad relativa (menor a 50%) o si se prevén lluvias antes de las 6-8 horas luego de la aplicación.

CULTIVO	MALEZA		DOSIS
	Nombre common -	Nombre científico	
BARBECHO QUÍMICO			1.0-2.0 lt/ha. Para malezas anuales en crecimiento precoz.
Soja *(Glycine max L. var. RR1(Roundup Ready))*	Brachiaria	*Brachiaria plantyphylla*	
Maíz *(Zea mays L. Tipo RR (Roundup Ready))*	Gramilla de rastrojo	*Echinocloa colona*	
Entre filas de:	Cola de Zorro	*Setaria geniculata*	
Limón *(Citrus x limon (L.) Osbeck)*; **Naranja** *(Citrus sinensis (L.) Osbeck)*; **Mandarina** *(Citrus reticulata Blanco)*; **Manzana** *(Malus domestica (Suckow) Borkh.)*; **Uva** *(Vitis vinifera L.)*; **Eucaliptus** *(Eucalyptus globulus Labill.)*; **Eucaliptus** *(Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden)*;	Pasto Blanco	*Digitaria sanguinalis*	1.5-2.0 lt/ha. Malezas anuales en general.
	Raigras	*Lolium multiflorum*	
	Cardo negro	*Cirsium vulgare*	
	Enredadera	*Polygonum convolvulus*	
	Nabo	*Brassica rigra*	
	Verdolaga	*Portulaca dioica*	2.0-4.0 lt/ha. Malezas perennes.
	Sanguinaria	*Polygonum aviculare*	
	Yuyo colorado	*Amaranthus quitensis*	
	Pasto miel	*Paspalum dilatatum*	
	Gramilla brava	*Cynodon dactylon*	Aplicaciones con mochila 0.75 a 1.50 lt. Equipos de soga al 20%
	Pasto bolita	*Cyperus rotundus.*	
	Sorgo de Alepo	*Sorghum halepense*	
	Capín Annoni	*Eragrostis plana*	
Canales de riego			
riego:			

CUIDADO CUIDADO

ResoLs/n de 14/5/2004 y Nº 188 DE 25/3/2011:
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 forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos.

Resol. Nº129 de 27/2/2008:
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.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:
En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o 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. En condiciones normales de uso no es necesario agregar ningún coadyuvante ya que esta formulación contiene surfactantes de excelente performance. En algunas situaciones se puede agregar **PILERB 24 LS** para ampliar el espectro de control, obteniendo mejores resultados sobre malezas de hoja ancha y/o malezas difíciles, por ej, chirca, cardilla, verdolaga, malezas arbustivas o leñosas.

TIEMPO DE REINGRESO MÍNIMO:
No entrar al área tratada antes de que se haya secado el caldo de pulverización, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

TIEMPO DE ESPERA:
Por no ser recomendado para su aplicación sobre cultivos estableciclos no corresponde un tiempo de espera para la cosecha luego de su aplicación. En soja RG 14 días. No dejar entrar al ganado en zonas aplicadas con el producto por 4 semanas luego de la aplicación.

MAXIMA ESTIBA RECOMENDADA
3 BIDONES

100
95
75
25
5
0

CUIDADO CUIDADO