

“LEA LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS”

RANGO®
FULL

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE - SL

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

Nombre Común:(SO)

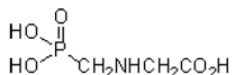
- Glifosato 540 g/L

Nombre químico: N-(phosphonomethyl) glycine.

Fórmula empírica:

C₃H₅NO₃P

Fórmula estructural:



Grupo químico: Derivado de glicina

Propiedades físico químicas del formulado:

Aspecto: Sólido, de color blanco y olor no evidente.

Estabilidad en el almacén: Estable durante un periodo de 2 años

Título de Registro: HORTUS S.A.

Formulado por:



Almirante Pastene 300
Providencia, Santiago - Chile.
Tel.: (56-2) 24706800
Fax: (56-2) 24689100

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270 Ate. Lima, Perú.
Telf.: 717-9040 / Fax: 718-8684
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante la mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al campo tratado.
- Se deben esperar 12 horas para ingresar al campo tratado sin equipo de protección.
- Evitar el contacto del producto con los ojos, la piel y la boca. Usar mascarera y guantes protectores.
- No aplicar contra el viento para evitar la inhalación de la neblina de pulverización.

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



“LEA LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Derivado de las glicinas.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de inhalación, trasladar al afectado al aire fresco.
- En caso de ingestión: Dar de beber agua solo si el afectado está consciente. No inducir al vómito.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante jabón y agua corriente por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén abiertos.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua fría y jabón.
- No se dispone de un antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático.
- Nota al médico: Controle posibles alteraciones hepáticas.
- En caso de emergencia llamar gratis a: **CICOTOX: 0800-1-3-040**
ESSALUD: 117

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el tripe lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No permitir que sea ingerido por los animales domésticos.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

MANEJO DE DERRAME

En caso de derrame, cubrir el área con una mezcla de proporción 3:1 de arena, tierra, aserrín u otro material inerte y carbonato de sodio. Transferir a un recipiente para su eliminación y transportar hacia un botadero autorizado para residuos peligrosos. En caso de fuego, asperjar con agua para enfriar el sector no afectado. Usar para extinguir las llamas, espuma o polvo seco tipo ABC. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con ropa especial para combatir incendios y equipo de respiración autónoma. Aislar el sector afectado.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Glifosato full es un fungicida potenciado en base El glifosato es una sal isopropilamina de N-osfonometil) glicina, con un peso molecular de 228,18 g/mol, el cual es un herbicida no selectivo, sistémico de acción foliar, es decir, que ingresa a la planta a través de las hojas para después migrar a otras partes del tejido vegetal donde será mínimamente metabolizado. El mecanismo de acción del glifosato es por medio de la inhibición de la biosíntesis de aminoácidos aromáticos en las plantas (triptófano, fenilalanina y tirosina) mediante la inhibición de la enzima 5-enolpiruvil- shikimato-3-fosfato-sintetasa (EPSPS), con lo que se reduce la producción de proteína y el desarrollo de la misma. El descontrol en la catálisis por la enzima.

GLIFOSATO FULL se aplica en post-emergencia, para una mejor eficiencia se recomienda aplicar en estado de floración para el control de maleza anuales, lo ideal es aplicarlo cuando la maleza tenga un tamaño de 15 a 20 cm y un estado vigoroso.

GLIFOSATO FULL no debe ser aplicado en condiciones de prolongada falta de humedad, en condiciones de estrés hídrico, temperaturas extremas, anegamiento o tamaño excesivo de las malezas. Se recomienda dejar un intervalo de 10 días antes de aplicar herbicidas de hoja ancha y fertilizantes nitrogenados.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS L/Ha	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
MANDARINA	“Cadillo”	<i>Cenchrus echinatus</i>	3-4	1	0.5
	“Chamico”	<i>Datura stramonium</i>			
	“Pata de Gallina”	<i>Eleusine indica</i>			

P.C.: Periodo de carencia en días

LMR*: Límites máximo de residuos en ppm

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar el producto en el estado post-emergencia de la maleza, usualmente basta con una aplicación excepto en aquellos casos de malezas que hayan estado germinando por un periodo prolongado.

PERÍODO DE REINGRESO: 24 horas para reingresar al sector tratado.

COMPATIBILIDAD: GLIFOSATO FULL no es compatible con productos que contengan metales bivalentes de reacción alcalina o arcillas y que contienen cloro.

FITOTOXICIDAD: A la dosis y usos recomendados no presenta fitotoxicidad, sin embargo, al ser un herbicida no evitarse el contacto con las plantas que no se deseen eliminar.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

