



# GLUFOSINATO VILLARROZ

## 200 SL

CONCENTRADO SOLUBLE SL

**Registro ICA: PL000262023****Titular del Registro: VILLARROZ S.A.**

## Ingrediente Activo

**Glufosinato de amonio..... 200 g/L**  
ammonium (2RS)-2-amino-4-(methylphosphinato)butyric acid, de formulación a 20°C

**Ingredientes Aditivos:..... c.s.p. 1 L**

## Características

**GLUFOSINATO VILLARROZ 200 SL** es un herbicida de contacto no selectivo, recomendado para el control de malezas anuales y perennes en post-emergencia. Es un derivado fosfónico, interfiere la acción de la enzima glutamina sintetasa. Esta alteración causa la acumulación del amoniaco, que es una fitotoxina la cual permite el efecto herbicida: Inhibición de la síntesis de Glutamina, disminución en la tasa fotosintética, detención del crecimiento, decoloración de tejidos verdes y por último necrosis de los órganos donde el producto ha sido absorbido.

## Recomendaciones de Uso

CULTIVO	MALEZAS A CONTROLAR	DOSIS (L/Ha)	PERÍODO DE CARENCIA (P.C.)	PERÍODO DE REINGRESO (P.R.)
Maíz	<p><b>Malezas gramíneas:</b> Arroz rojo (<i>Oryza sativa</i>) Liendre puerco (<i>Echinochloa colonum</i>) Guarda rocío (<i>Digitaria sp.</i>) Paja mona (<i>Leptochloa sp.</i>)</p> <p><b>Malezas cíperáceas:</b> Menta (<i>Cyperus iria</i>)</p> <p><b>Malezas hojas anchas:</b> Botón blanco (<i>Eclipta alba</i>) Palo de agua (<i>Ludwigia sp.</i>) Sesbania (<i>Sesbania exaltata</i>)</p> <p><b>Malezas conmelinaceas:</b> Piñita (<i>Murdannia nudiflora</i>)</p>	1.5 – 2.0	N.A.	0 horas

**Volumen de agua de 200 litros /ha**

**\*P.C.: Período de Carencia:** días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**\*P.R.: Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado.

**N.A.:** No aplica por época y método de aplicación.





## Frecuencia y época de aplicación

**Aplicar GLUFOSINATO VILLARROZ 200 SL** de manera terrestre, dirigida al follaje de las malezas presentes, a una altura no superior a los 15 cm.

## Equipos y volumen de mezcla

**GLUFOSINATO VILLARROZ 200 SL** debe aplicarse por vía terrestre utilizando bombas de espalda estacionarias siguiendo los métodos de calibración recomendado por el respectivo fabricante.

Antes de usar **GLUFOSINATO VILLARROZ 200 SL** lea detenidamente la etiqueta; debe ser aplicado por aspersión foliar dirigida al control de las malezas. Para preparar la mezcla de aplicación llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad a aplicar según las dosis recomendadas y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.

Mantenga agitación constante de la mezcla contenida en el tanque, obteniendo durante la aplicación un cubrimiento uniforme de plantas. Los equipos usados en la aplicación deben ser lavados cuidadosamente después de cada aplicación, por lo menos tres veces.

El producto debe ser manejado dentro de un plan de Manejo Integrado de enfermedades.

## Compatibilidad y fitotoxicidad

En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad a escala antes de la aplicación. Si se utiliza este producto a las dosis recomendadas en esta etiqueta no es de esperar que se presenten problemas de fitotoxicidad.

**GLUFOSINATO VILLARROZ 200 SL** no tiene ningún efecto perjudicial sobre cultivos sucesivos ni sobre otros cultivos, sin embargo, para evitar la resistencia que puedan presentar las malezas se debe tener en cuenta un programa especial de manejo integrado de los cultivos.

## Información sobre responsabilidad civil

“El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas 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”.

## Categoría toxicológica

