

# FICHA TÉCNICA

## ALUZIA®

( Glufosinate-ammonium)

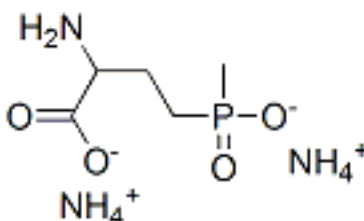
**N° de Registro:** PQUA N° 3313-SENASA

**CLASIFICACIÓN:** Herbicida Agrícola

### IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

**ALUZIA®** es un un herbicida para el control de malezas mono y dicotiledóneas anuales, puede ser aplicado en todo tipo de cultivos tomándose en cuenta que se trata de un herbicida no selectivo. El glufosinato de amonio bloquea la acción de la glutamina sintetasa por lo tanto inhibe este proceso de síntesis de glutamina, resultando la toxicidad de amonio y la inhibición de la fotosíntesis.

- **Ingrediente activo:** Glufosinate-ammonium - 200 g/L  
Aditivos para completar 1 L
- **Formulación:** Concentrado Soluble- SL
- **Grupo Químico:** Ácido fosfínico
- **Fórmula estructural:**



- **Categoría Toxicológica:** Moderadamente Peligroso - Dañino
- **Titular del Registro:** RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C.
- **Formulador:** Shandong Weifang Rainbow Chemical Co. Ltd.
- **Importador y Distribuidor:** AVGUST PERU S.A.C.

### CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

**ALUZIA®**, es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas de uso común a excepción de sustancias fuertemente oxidantes. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

- Fitotoxicidad

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

### CUADRO DE USO DE PRODUCTO, LMR Y PC.

Cultivo	PLAGAS		Dosis (L/Ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Espárrago	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	2.0	28	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
	Gramma china	<i>Sorghum halepense</i>			
	Yuyo	<i>Amaranthus spinosus</i>			

P.C: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

### FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Realizar una aplicación por campaña del cultivo.

### CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente. Antes de proceder a llenar los equipos es importante asegurarse de que estos estén bien limpios, sin residuos de otros plaguicidas y en buen estado para evitar posibles fugas de producto.

### PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 12 horas.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS.

- En caso de ingestión, no inducir al vómito, llevar al afectado al médico inmediatamente.
- En caso de contacto con la piel, lavar la piel con abundante agua durante 10 minutos y cambiar la ropa contaminada.

- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua corriente durante 15 minutos. Trasladar al paciente al médico especialista (oftalmólogo).
- En caso de inhalación, trasladar al afectado a un ambiente fresco con buena ventilación, conducirlo al médico.
- Nota al médico: El producto no tiene antídoto específico. proporcionar tratamiento sintomático.

## **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN.**

- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada después de las 12 horas.
- Se debe evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa.
- Debe ser manejado por personal entrenado y provisto de guantes, máscara, botas de jebes, anteojos y mamelucos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Guardar bajo llave, en lugares frescos, secos y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
- Mantener el producto alejado del fuego.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No reutilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, bebidas u otros productos.
- En caso de inhalación puede causar irritación.

**NOTA IMPORTANTE:** RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C. garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.

Equipo Avgust Perú S.A.C