

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

# Alto Voltaje®

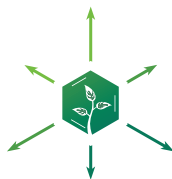
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

**COMPOSICIÓN:**

Glufosinate-ammonium ..... 200 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L



Reg. PQUA N° - SENASA

Titular del registro: POINT ANDINA S.A.

Importado y distribuido por: POINT ANDINA S.A.

Calle Los Tulipanes 147 Oficina 701-B. Santiago de Surco,  
Lima - Perú.

Teléfono +51 (01) 348-1018 / 349-9609

**Point**  
ENTREGAMOS  
CALIDAD

Formulado por: SHANDONG BINNONG TECHNOLOGY CO., LTD.

N° 518, Yongxin Road, Binbei Town, Binzhou, Shandong, China

Tel. 86-543-5087722, Fax. 86-543-5087788

Contenido Neto: 20 L

N° de Lote:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN  
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL  
NOCIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA  
ORGANISMOS ACUÁTICOS



**PELIGRO**

**“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al periodo de reentrada (12 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o mascarara y guantes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
- No almacenar en casa de habitación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico: Organophosphate. Acido fosfínico**
- Si se necesita asesoramiento médico, tener a la mano el envase o la etiqueta del producto.
- Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada y desecharla de manera segura.
- En caso de inhalación: Mover al aire fresco. Mantener al paciente caliente y en reposo. Llamar al centro de control de intoxicaciones de inmediato.
- En caso de contacto con la piel: Lavar bien con abundante agua y jabón y enjuagar con agua. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados durante al menos 15 minutos. Si los tiene, retirar los lentes de contacto después de los primeros 5 minutos, luego continuar enjuagando los ojos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.
- En caso de ingestión: Enjuagar la boca. No inducir al vómito. Llamar a un médico o al centro de control de intoxicaciones
- Indicaciones para el médico: Tratamiento sintomático y de soporte. No existe un antídoto específico.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA: SAMU: 106  
CISPROQUIM: 080-050-847; POINT ANDINA S.A.: (01) 348 1018**

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**ALTOVOLTAJE®** es un herbicida de contacto, no selectivo, que es absorbido por vía foliar y actúa inhibiendo la enzima glutamina sintetasa, produciendo una alteración del metabolismo del amonio, causando la acumulación fitotóxica dentro de la maleza, y ejerciendo su efecto herbicida.

**ALTOVOLTAJE®** se debe aplicar en solución con agua, realizar una pre-mezcla en el tanque de preparación lleno hasta la mitad con agua. Luego agregar agua hasta completar la capacidad del tanque y mover hasta obtener una mezcla homogénea. Realizar la aplicación dirigida a la maleza utilizando un equipo con campana, logrando una cobertura uniforme del área a tratar.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Palto	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	1.50 - 2	21	0.1
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>			
	Capulí cimarrón	<i>Nicanandra physalodes</i>			
Vid	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	2 - 3	14	0.15
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>			
	Pega pega	<i>Setaria verticillata</i>			

PC: Período de carencia en días.  
LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón)

**FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN**

Debe aplicarse en post-emergencia temprana de malezas. Se recomienda realizar una aplicación por campaña.

**PERÍODO DE REINGRESO**

No ingresar al área tratada hasta después de 24 horas de aplicado el producto.

**COMPATIBILIDAD**

**ALTOVOLTAJE®** se puede mezclar con la mayoría de plaguicidas de uso común. Sin embargo se recomienda hacer pruebas de compatibilidad a pequeña escala antes de usar.

**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.

**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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4:  
LIGERAMENTE PELIGROSO**

