

(28.4 x 15 cm)

**"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:**

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión. - Mantener alejados a los niños y animales del lugar de aplicación. - No aplicar en dirección contraria al viento.
- Úselo de sus envases originales y almacénelo herméticamente cerrado en lugares frescos y ventilados, alejado de fuentes de calor, bajo llave. - Utilice ropa protectora y guantes durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No comer, beber ni fumar durante la mezcla y aplicación del producto. - Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. - Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado. - Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para consumir alimentos o agua para consumo.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

Grupo químico: Ácido fosfínico

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta. En caso de contaminación de la piel, lave inmediatamente las partes afectadas con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos urante 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien levantados. En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. En caso de ingestión no inducir el vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.

**NOTA AL MÉDICO:** No hay un antídoto específico. En caso de ingestión efectuar lavado gástrico con 4 litros de agua, seguido un carbón medicinal y sulfato sódico por vía intramuscular o por vía intravenosa (de forma lenta). Tratamiento sintomático y de sostén.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106      AGREVO PERUANA S.A.C. 989-004643

**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:**

- Peligroso para los organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticas.
- 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 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia agua subterráneas.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

# ASOLAR

## 200 SL

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**HERBICIDA AGRÍCOLA**

**CONCENTRADO SOLUBLE (SL)**

**COMPOSICIÓN:**

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

Registro PQUA N° XXXX - SENASA

**Titular de Registro, Importado y Distribuido por:**

**AGREVO PERUANA S.A.C.**

Jr. San Sebastián N° 298.  
Urb. El Sol de la Molina II Etapa,  
La Molina, Lima - Perú.  
Teléfono: (01) 632-8482



**Formulado por:**

**FLAGCHEM INTERNATIONAL CO., LTD**  
29 F, Soho Mansion, No 8 South Zhongshan Road,  
Nanjing - China

**Fecha de Formulación:**

**N° de Lote:**

**Contenido neto: 20 L**

**Fecha de vencimiento:**

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**



**MODERADAMENTE PELIGROSO**  
**DAÑO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**ASOLAR**, es un herbicida de contacto, no selectivo, parcialmente sistémico, que sólo puede ser absorbido vía foliar. El glufosinato de amonio inhibe la actividad de la enzima glutamina sintetasa, perturbando el metabolismo del amonio en la planta, dando como resultado una acumulación de amonio (Nh3) en las células de las plantas, destruyéndolas. Los efectos fitotóxicos son acelerados por la luz. Agite el producto antes de usarlo. Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar. Realice la aplicación dirigida a la maleza utilizando un equipo con campana.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	MALEZA		DOSIS L/Ha	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
VID	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	2.0 - 3.0	14	0.15
CAÑA DE AZÚCAR	Gramma china	<i>Sorghum halepense</i>	3.0	NA	0.03
	Gramma dulce Pasto bermuda	<i>Cynodon dactylon</i>			
ALCACHOFA	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	2.0	50	0.1
	Yuyo	<i>Amaranthus hybridus</i>			
ESPÁRRAGO	Gramma china	<i>Sorghum halepense</i>	2.5	3	0.4
	Hierba de gallinazo	<i>Chenopodium murale</i>			
PALTO	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>	1.5	0	0.1
	Yuyo	<i>Amaranthus hybridus</i>			
	Pajilla	<i>Chloris virgata</i>			

P.C.: Periodo de Carencia (partes por millón - ppm)      LMR: Limite Máximo de Residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: ASOLAR**, se aplica en post-emergencia, sobre las malezas jóvenes de 15 a 20 cm de tamaño que tengan suficiente follaje.

**Cultivo de vid y caña de azúcar:** Se recomienda máximo 2 aplicaciones por campaña.

**Cultivo de alcachofa:** La aplicación se debe realizar cuando se encuentre en la etapa fenológica de desarrollo de hojas. El momento oportuno es en post-emergencia de las malezas jóvenes cuando se encuentren entre 15 a 20 cm. Se recomienda una aplicación por campaña. El gasto de agua es de 250 litros/ha y para las condiciones de pH del agua en promedio, se recomienda controlar la dureza del agua y establecer un adecuado pH que permita actuar al producto (pH sugerido de 6 a 7), debido a que el principal problema que tienen los plaguicidas, es que sufren degradación por hidrólisis alcalina. El pH del agua durante el ensayo fue de 6.5.

**Cultivo de espárrago:** Se recomienda 1 aplicación por campaña cuando el cultivo se encuentre en la etapa fenológica de desarrollo de hojas y la maleza se encuentre en promedio menos de 5 cm, considerando 1 campaña por año.

**Cultivo de palto:** Se recomienda realizar máximo 1 aplicación por campaña.

**PERIODO DE REINGRESO:** No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD: ASOLAR**, se puede aplicar en mezcla con diuron, linuron, ametrina, alaclor, metribuzina, metalaclor, atrazina, dependiendo del cultivo.

**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 los 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.

