

27 cm

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños"

BASTNATE

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

HERBICIDA AGRICOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

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

PQUA N° 1358 – SENASA

Nombre CAS: 2-amino-4-(hydroxymethylphosphinyl)butanoic acid monoammonium salt

Nombre IUPAC: ammonium (2*R*S)-2-amino-4-(methylphosphinato)butyric acid

Fórmula química: C₅H₁₅N₂O₄P

Peso molecular: 198.2 g/mol

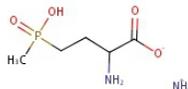
Punto de fusión: 215°C

Densidad: 1.41 g/ml, 20°C

Solubilidad en agua: 1370 g/L, 20°C, pH 7

LogPow: -4.01, pH 7

Presión de vapor: 3 x 10⁻² mPa, 25°C



TITULAR DEL REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. El Polo N°401 Oficina 610 ,Santiago de Surco,
Lima, Perú. Teléfono: (511) 713-9960

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.

Binhai Economic Development Area Weifang, Shandong 262737, China.

Teléfono: 86-531-88875230 / 88875231

<https://www.rainbowagro.com/>

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2975 - Of. 902

Urb. A. Von Humboldt , Miraflores - Lima - Perú.

Teléfono: +51960241693

Rainbow
all about growing

Solandina

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DANINO**

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

Puede causar irritación ocular y a la piel.

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 jebe, 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.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Acido fosfínico.

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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

RAINBOW AGROSCIENCES: 01- 713-9960



LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños"

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 organismos acuáticos.

No contaminar fuentes de agua como ríos, estanques o arroyos con los sobrantes del producto, envases vacíos o restos de aplicación.

Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.

Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el aérea 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 aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

BASTNATE. El glufosinato de amonio es 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.



LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños"

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

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

PC: Periodo de carencia L.M.R: Limite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar una vez por temporada de cultivo.

PERIODO DE REINGRESO

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

COMPATIBILIDAD

BASTNATE 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

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.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DANINO**

14.85 cm

ETIQUETA PARA EL USO EXCLUSIVO DEL SENASA