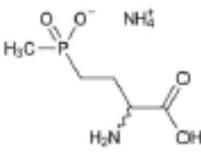


Principios activos: Glufosinato de Amonio 200 g/L .	Forma Farmacéutica: CONCENTRADO SOLUBLE- SL
Registro ICA N°: PL0003412022	Página 1 de 4

GLUFOSINATO DE AMONIO AGROCONSULTORIAS 200 SL	
1. PRODUCTO Y EMPRESA	
Nombre del producto:	GLUFOSINATO DE AMONIO AGROCONSULTORIAS 200 SL
Ingrediente activo:	GLUFOSINATO DE AMONIO 20 % (200 g/L)
Principales Características	
Sustancia Líquida Potencialmente Peligrosa para el Medio Ambiente N.O.S.	
Apariencia:	Líquido
Formulación:	Concentrado Soluble - SL
Olor:	Característico
Color:	Azul - verde azulado
Explosividad:	No es explosivo
Inflamabilidad:	No inflamable
	
Nombre Químico del Ingrediente Activo (IUPAC)	
Ammonium 4-[hydroxyl(methyl)phosphinoyl]-DL-homoalaninate ó ammonium-DL-homoalanin-4-yl(methyl)phosphinate ó ammonium (2RS)-2-amino-4-(methylphosphinato)butyric acid	
Fórmula Química del Ingrediente Activo	
$C_5H_{15}N_2O_4P$	
Fórmula Estructural del Ingrediente Activo	
Glufosinato de amonio	
CAS/EPA/EU Número de registro del Ingrediente Activo	
(77182-82-2 CAS)	
Titular:	Sodiak S.A. Autopista Medellín K.M. 1.5 Vía Siberia Parque Agroindustrial de Occidente Bodega 3 Local 0113 Cota – Cundinamarca Tel: (57-1)8643232 www.sodiak.com.co

Principios activos: Glufosinato de Amonio 200 g/L .	Forma Farmacéutica: CONCENTRADO SOLUBLE- SL
Registro ICA N°: PL0003412022	Página 2 de 4

Teléfonos para atención de emergencias 24 horas al día	
	<u>Derrames, fugas, incendios, explosiones, intoxicaciones (CISPROQUIM)</u> A nivel nacional 01 800 09 16012. En Bogotá 288 60 12
2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS	
<p>¡CUIDADO! Causa irritación moderada a los ojos. Evite el contacto con la piel y la ropa. El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas. Evite el contacto con la piel, ojos o mucosas. Evite respirar vapor o aspersión del producto.</p> <p>Este producto es persistente en agua. No aplique el producto cerca de cuerpos de agua, casas, carreteras o hábitats de importancia ambiental, ni contamine con los desechos, aguas de lavado o envases del producto.</p> <p>Evite usar el producto en condiciones diferentes a las recomendadas.</p>	
3. CONTROLES DE EXPOSICIÓN, EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	
Control Técnico:	Mantener una ventilación adecuada para prevenir la exposición a altas concentraciones del vapor o neblina de aplicación del producto.
Ojos y cara:	Use protección de total cubrimiento de la cara (gafas y máscara con respirador para aplicación de plaguicidas)
Protección de la piel:	Use guantes de caucho. Lave la piel con abundante agua y jabón después de usar el producto.
Protección respiratoria:	Asegure una ventilación adecuada. Use máscara con cartucho de respiración para aplicación de plaguicidas.
Precauciones para los operarios:	Use el equipo de protección personal: Overol, guantes de caucho para plaguicidas, botas, gafas y delantal para fumigación.
4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

Principios activos: Glufosinato de Amonio 200 g/L .	Forma Farmacéutica: CONCENTRADO SOLUBLE- SL
Registro ICA N°: PL0003412022	Página 3 de 4

Productos peligrosos de la combustión e incompatibilidades:	No mezclar el producto con ácidos o agentes oxidantes fuertes. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones. Peligros de Descomposición: La descomposición térmica puede emitir gases tóxicos. Peligros de Polimerización: Ninguno
5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
Contacto con los ojos:	Lávelos con agua limpia por al menos 15 minutos hasta que la irritación disminuya. Consiga atención médica si la irritación persiste.
Contacto con la piel:	Remueva la ropa y zapatos contaminados inmediatamente. Lave fuertemente con agua y jabón la zona afectada. Consiga atención médica.
Inhalación:	Utilizar equipo de protección respiratoria antes del rescate. Inmediatamente traslade la víctima a un lugar con aire fresco. Si la víctima no respira, dé respiración artificial; si respira dificultosamente, suminístrele oxígeno. Consiga atención médica.
Ingestión:	Nunca induzca el vómito ni suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. Enjuague la boca con abundante agua. Busque atención médica.
Antídoto:	Ninguno. Tratar sintomáticamente. Acuda a un centro de atención médico.
6. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS	
Peligros de fuego y explosión	No inflamable. Puede soportar temperaturas elevadas
Medio de extinción de incendios:	Espuma, químico seco, o CO ₂ .
Precaución de incendios:	En caso de fuego, usar vestido especial contra incendio y equipo de protección y suministro respiratorios. Aleje a las personas en riesgo. Use poca agua como sea posible. Haga zanjas alrededor del área de fuego para prevenir que el material se esparza. Descontamine el personal de emergencia con agua y jabón antes de que salga del área de fuego. Evite respirar polvo,



HOJA DE SEGURIDAD

GLUFOSINAT
de **AMONIO 200 SL**

Principios activos: Glufosinato de Amonio 200 g/L .	Forma Farmacéutica: CONCENTRADO SOLUBLE- SL
Registro ICA N°: PL0003412022	Página 4 de 4

vapores u olores del material en combustión. Controle el agua de salida.

7. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL

En caso de escapes o derrames accidentales, contacte el personal de emergencia. Use el equipo de protección adecuado (sección 3) y siga los procedimientos de prevención contra incendio (sección 6). Retire las personas en riesgo, aisle el área de peligro y no permita el acceso de personas. Mueva los contenedores lejos del área de peligro hacia un lugar seguro. Esparza un material seco o absorba el derrame con un material convenientemente absorbente, removiéndolo hacia un contenedor cerrado para su disposición final. Zanje los derrames y evite el vertido de los líquidos en alcantarillas, canales o áreas bajas.