



Herbicida/ Concentrado Soluble

FICHA TÉCNICA

A. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Glufosinato de amonio: Ácido de amonio (2RS)-2-amino-4-(metilfosfinato)butírico (Equivalente a 200 g de i.a./L a 20°C)	18.40
INGREDIENTES INERTES: Solvente y emulsificantes	81.60
TOTAL	100.00

REG.: RSCO-HEDE-0231-X0149-375-18.4

Titular del registro e importador: Síntesis y Formulaciones de Alta Tecnología SA de CV

Distribuidor: Syngenta Agro SA de CV

Categoría Toxicológica 4

B. CARACTERÍSTICAS

Glufoxone®, es un herbicida formulado como concentrado soluble, para uso en los cultivos y para control de las malezas que más adelante se mencionan.

C. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Marrón
Olor:	Inodoro
pH:	6.00-9.00
Densidad:	0.9982 g/ml a 20°C
Solubilidad en agua:	> 500 g/L a 20°C
Velocidad de evaporación:	Sin datos disponibles
Temperatura de inflamación:	> 100 °C
Temperatura de ebullición:	Se descompone antes de hervir
Propiedades explosivas:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes:	Sin datos disponibles

D. RECOMENDACIONES

CULTIVO	MALEZA Nombre común/Nombre científico	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Maíz (SL)	Coquillo (<i>Cyperus rotundus</i>) Lechosa (<i>Euphorbia heterophyla</i>) Flor amarilla (<i>Baltimora recta</i>) Tomatillo (<i>Physalis angulata</i>)	1.125 - 1.5	Realizar una aplicación foliar en post-emergencia dirigida a la maleza, cuando esta se encuentre en crecimiento activo no mayor a 15 cm de altura, volumen de aplicación 150-250 L/ha.
Sorgo (SL)	Zacate de agua (<i>Echinochloa colonum</i>)		

Tiempo de reentrada a campos tratados: 24 horas.

() = Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL = Sin límite.

“MANEJO DE RESISTENCIA”

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

E. MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra el envase, quite la tapa de rosca girando en sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad, abra el frasco y utilícelo. Llene el tanque a la mitad de su capacidad con agua limpia. En forma separada prepare una pre-mezcla con poca agua y la dosis a emplear de **Glufoxone®**. Una vez que el líquido se diluya por completo, vierta esta pre-mezcla al tanque y complete con agua sin dejar de agitar. Use el equipo de protección como lo indica la sección de “Precauciones durante el manejo del producto” de esta ficha técnica.

F. CONTRAINDICACIONES

No aplicar **Glufoxone®** en horas de calor intenso ni con vientos mayores de 15 km/h, o cuando se pronostique lluvia.

G. FITOTOXICIDAD

Glufoxone® no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si se utiliza de acuerdo a las dosis y recomendaciones de esta etiqueta.

H. INCOMPATIBILIDAD

Glufoxone® es compatible con otros plaguicidas como Oxifluorfen 240 g/L EC y Pendimetalina 500 g/L EC.

I. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE Y APLICADOR

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPOSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACIOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DE PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACIOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.



- "EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRANEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUIFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".
- "EN CASO DE DERRAMES SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO".
- "REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACIO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPOSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN".

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO".
- "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES".
- "MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS".
- "LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS".
- "NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN".
- "NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO".
- "LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO".
- "AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA".
- "NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL".
- "NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO".
- "NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA"

USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir a:

Syngenta Agro, S.A. de C.V.
Insurgentes Sur 1431 Piso 12
Col. Insurgentes Mixcoac, 03920
Ciudad de México
Tel: (55) 9183 9100

Para mayores informes en caso de intoxicación llame a:

