

# GLYXTRA 41%

<b>FECHA DE ELABORACIÓN:</b> Septiembre 2008		<b>FECHA DE REVISIÓN:</b> Enero 2017			
<b>SECCIÓN I.- DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA</b>					
<b>1.- NOMBRE DE LA EMPRESA IMPORTADORA</b> Agroquímicos Versa, S.A. de C.V. Alfonso Gómez Torres #160 CD. Industrial Torreón, Coah. C.P. 27019		<b>2.- EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE A:</b> En caso de intoxicación por esté producto llamar al servicio de información toxicológica de SINTOX. Teléfono: 01-800-00-928-00 las <b>24</b> horas del día. Información toxicológica ATOX Teléfono: 01-800-00-028-69 las <b>24</b> horas del día.			
<b>SECCIÓN II.- DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA</b>					
<b>1.- NOMBRE COMERCIAL:</b>  Glyxtra 41 %		<b>2.- NOMBRE QUÍMICO:</b>  GLIFOSATO : Sal Isopropilamina de N-(fosfometil)-Glicina.			
<b>3.- FAMILIA QUÍMICA:</b> Alifáticos no clorados		<b>4.- SINÓNIMOS:</b> GLIFOSATO			
<b>5.- OTROS DATOS:</b>					
<b>SECCIÓN III.- IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES</b>					
<b>1.- % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES:</b> Glifosato 41.44 % Compuestos relacionados 58.56 %		<b>2.- No. CAS</b> 1071-83-6	<b>3.- No. ONU</b> 3021	<b>4.- CPT</b> ND	<b>5.- IPVS</b> ND
<b>6.- GRADO DE RIESGO:</b> Glyxtra 41%		<b>SALUD</b> IV	<b>INFLAMABILIDAD</b> 0	<b>REACTIVIDAD</b> 0	<b>7.- DL50</b> 4900 mg/Kg
<b>SECCIÓN IV.- PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS</b>					
<b>1.- TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C):</b> 100°C		<b>2.- TEMPERATURA DE FUSIÓN (°C):</b> 163 –164 °C			
<b>3.- TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C):</b> ND		<b>4.- TEMPERATURA DE AUTO IGNICIÓN (°C):</b> > 95 °C			
<b>5.- DENSIDAD RELATIVA:</b> 1.08 gr / cc a 20°C		<b>6.- DENSIDAD DE VAPOR (aire=1):</b> NA			
<b>7.- PESO MOLECULAR:</b> 228 ( Ingrediente Activo)		<b>8.- ESTADO FÍSICO, COLOR Y OLOR:</b> Líquido espeso sin color			
<b>9.- VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (butil-acetato=1)</b> < 0.001		<b>10.- SOLUBILIDAD EN AGUA:</b> En agua 1050 g/l(25°C,pH 4.3)			
<b>11.- PRESIÓN DE VAPOR (mmHg 20°C):</b> 2.1 X 10 <sup>-3</sup> mPa		<b>12.- % DE VOLATILIDAD:</b> NA			
<b>13.- LIMITE DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD:</b> INFERIOR : ND SUPERIOR : ND		<b>14.- OTROS DATOS:</b> pH directo: 5.20 ± 1.00			
<b>SECCIÓN V.- RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN</b>					
<b>1.- MEDIOS DE EXTINCIÓN:</b> NIEBLA DE AGUA: Si      ESPUMA: Si      CO2: Si      PQS: Si      OTROS (ESPECIFICAR):					
<b>2.- EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>  Chaquetón, pantalón, guantes, casco y botas de bombero y equipo de aire autónomo.					



## GLYXTRA 41%

### SECCIÓN VIII.- INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Aislé el área afectada, utilice el equipo de protección personal, retire al personal que no participara en las labores de contención y limpieza. No permita que el material derramado alcance drenajes, alcantarillas o bebederos, forme diques con material absorbente como arena o tierra. Recoja el material con pala y deposítelo en un recipiente predeterminado para estas emergencias.

Disponga de los residuos de acuerdo al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de residuos peligrosos.

### SECCIÓN IX.- PROTECCIÓN ESPECIAL

#### 1.- EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Lentes y/o goggles, casco, zapatos de seguridad, overol de manga larga, guantes de neopreno, nitrilo o adex industrial y respirador con cartuchos autorizados para gases ácidos / vapores orgánicos.

#### 2.- PRACTICAS DE HIGIENE:

No coma, beba ni fume durante la aplicación. Evite todo contacto innecesario con el producto. No aplique en zonas o áreas ocupadas por seres humanos o animales domésticos. No destape con la boca las boquillas obstruidas. No remueva el preparado con las manos, aunque se lleven puestos los guantes; para ello utilice un removedor.

Al término de la jornada, báñese y póngase ropa limpia, y no use la misma ropa para jornadas posteriores sin antes lavarla perfectamente.

### SECCIÓN X.- INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

El material debe ser transportado en vehículo para materiales peligrosos y operado por personal con licencia específica de la **S.C.T.**

El vehículo debe portar el rombo con el número de UN: 3021

No transporte junto con alimentos, semillas, ropa o forrajes.

Si el transporte sufre algún accidente, siga las indicaciones específicas en las hojas de transportación y avise a la autoridad más cercana; deslinda el área en cuestión; disponiendo los residuos por derrame en un lugar seguro.

Debe llevar su HOJA DE EMERGENCIA EN TRANSPORTACIÓN.

### SECCIÓN XI.- INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

Evite contaminar fuentes y depósitos de agua (arroyos, ríos, lagos, presas, y abrevaderos) vertiendo plaguicidas en ellos o con el lavado del equipo de aplicación; ésto debe hacerlo en el mismo campo tratado, utilizando detergente o lejía para evitar residuos en el equipo. Disponga los envases vacíos de acuerdo al Reglamento General de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección Ambiental en materia de residuos peligrosos.

### SECCIÓN XII.- PRECAUCIONES ESPECIALES

#### 1.- PRECAUCIONES QUE DEBEN SER TOMADAS PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Almacénese en un lugar seco, fresco y lejos de alimentos y/o forrajes.

No use o almacene cerca de fuentes de calor o donde se maneje flama abierta, almacénese solamente en los recipientes originales. Manténgalo alejado de niños y animales domésticos.

Mantenga los recipientes cerrados y no reutilice los envases vacíos.

El personal que maneje esté tipo de materiales, debe bañarse después de la jornada y ponerse ropa limpia.

#### 2.- OTRAS:

AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV, CONSIDERA QUE LA INFORMACIÓN Y RECOMENDACIONES AQUÍ CONTENIDAS, ESTÁN BASADAS EN DATOS QUE CREE SON CORRECTOS. SIN EMBARGO, NO HAY GARANTÍA IMPLÍCITA O EXPLÍCITA, NI IMPLICA UNA RESPONSABILIDAD LEGAL.  
SE OFRECE ÚNICAMENTE PARA SU CONSIDERACIÓN, INVESTIGACIÓN Y CONSULTA.