

## Sulfato de magnesio

<b>SALUD</b>	0
<b>INFLAMABILIDAD</b>	0
<b>REACTIVIDAD</b>	0
<b>ESPECIAL</b>	0

### Sección I. DATOS GENERALES DE LA HOJA DE SEGURIDAD.

<b>Nombre del distribuidor:</b> Corporación Química Omega S.A. de C.V.		<b>En caso de Emergencia:</b> SETIQ (55) 5575 0838 / 01800 00 21 400	
<b>Calle:</b> Los Zapotes	<b>No. Ext.:</b> 7	<b>Colonia:</b> San Martín de la Flores de Abajo	<b>Código Postal:</b> 45629
<b>Delegación o Municipio:</b> Tlaquepaque		<b>Localidad o población:</b> Jalisco	
<b>Fecha de elaboración:</b> 08/10/2014		<b>Fecha de Actualización:</b> 08/10/2014	

Corporación Química Omega S.A. de C.V. no se hace responsable en ninguna forma por el uso que se le de a la información aquí contenida. El usuario asume todos los riesgos incidentales que se puedan derivar del uso de este producto.

### Sección II. DATOS GENERALES DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS.

<b>Nombre Comercial:</b>	Sulfato de magnesio	<b>Nombre Químico o código:</b>	----
<b>Familia química:</b>	Inorgánicos	<b>Formula Química</b>	Mg <sub>50,4</sub> 7H <sub>2</sub> O
<b>Sinónimos:</b>	----		

### Sección III. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA.

Sustancia	No. CAS:	NO. ONU:	LMPE-PPT LMPE-CT y LMPE-P	IPVS (IDLH) (ppm)	GRADO DE RIESGO			
					S	I	R	ESPECIAL
Sulfato de magnesio	10034-99	----	----	----	0	0	0	0

### Sección IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Temperatura de Ebullición :</b>	----	<b>Temperatura de Fusión:</b>	1124°C
<b>Temperatura de inflamación:</b>	----	<b>Temperatura de auto ignición:</b>	NA
<b>Densidad:</b>	----	<b>PH:</b>	NA
<b>Peso Molecular:</b>	----	<b>Estado Físico color y olor:</b>	Solido blanco (polvo cristalino)
<b>Velocidad de evaporación:</b>	NA	<b>Solubilidad en Agua:</b>	Totalmente
<b>Presión de Vapor :</b>	----	<b>Volatilidad %:</b>	----
<b>Limite de inflamabilidad ó explosividad (%vol):</b>	Inferior	NA	
	Superior	NA	

Sección V.		RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN.							
<b>Medio de Extinción:</b>	Niebla de Agua		Espuma		CO <sub>2</sub>		Polvo Químico		Otros
<b>Equipo de protección personal específico a utilizar en labores de combate de incendios:</b>	Equipo de respiración autónomo y traje completo de protección								
<b>Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios:</b> extinguir el fuego dependiendo del área donde se almacena.									
<b>Productos de la combustión nocivos para la salud:</b> dióxido de azufre y monóxido de azufre									
<b>Condiciones que conducen a otro riesgo especial:</b> cuando se combina con alcoholes etoxietilénicos									

Sección VI		DATOS DE REACTIVIDAD		
<b>Sustancia:</b>	Estable	X	<b>Incompatibilidad:</b> no compatible con los alcoholes ethoxyetileno.	
	Inestable			
<b>Polimerización Espontanea</b>	Puede ocurrir:		<b>Productos peligrosos de la descomposición:</b>	Dióxido de azufre y monóxido de azufre.
	No puede :	X	<b>Condiciones a Evitar:</b>	ninguno

Sección VII		RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS.			
<b>PARTE 1 :EFECTOS A LA SALUD</b>					
<b>Por exposición aguda:</b>					
Ingestión:	Algunas molestias en el estomago, vomito, nausea.				
Ojos:	Causa irritacion				
Piel:	Causa irritacion y resequedad				
Inhalación:	Causa irritacion				
<b>Por exposición crónica: ----</b>					
<b>Sustancia considerada:</b>	Cancerigena		Mutagenica		Teratogenica
<b>Información complementaria:</b>	----				
<b>SEGUNDA PARTE: EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS</b>					
Ingestión:	Retire al afectado del área ventilada, en caso de ser necesario suministre respiración artificial, de de beber de 2 a 3 tazas de leche o agua, lavarse los ojos y piel con abundante agua por 15 minutos.				
Contacto con los ojos:					
Contacto con la piel:					
Inhalación:					
Otros riesgos para la salud:	----				
Datos para el médico:	----				
Antidoto:	----				

Sección VIII		INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME
		Ninguna, recoja con pala y almacene en un lugar abierto.

Sección IX	PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA.
Equipo de Protección Personal	Protección respiratoria: tapabocas lugar ventilado Guantes: de neopreno carnaza o algodón Protección para ojos: lentes de seguridad

Sección X	INFORME SOBRE TRANSPORTACIÓN.
No hay información disponible.	

Sección XI	INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA.
No existe información de ecotoxicología y de desastres ambientales con respecto a este producto.	

Sección XII	PRECAUCIONES ESPECIALES.
Precauciones que deben ser tomadas para el manejo y almacenamiento:	Ninguna
Otras precauciones:	.

INFORMACIÓN ADICIONAL
<p>La presente HDS cumple con la NOM-018-STPS-2000, Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.</p> <p>El hecho de que una persona tenga una Hoja de Datos de Seguridad de Corporación Química Omega S.A. de C.V. no indica que éste haya comprado el producto en nuestra empresa.</p>