



PEÑALES

SULFATO DE MAGNESIO HEPTA HIDRATADO
($MgSO_4 \cdot 7H_2O$)



QUIREY

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

FECHA DE EMISIÓN	15/07/98	REVISIÓN No.	1
------------------	----------	--------------	---

SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN.

NOMBRE DEL FABRICANTE	Magnelec S.A DE C.V.	TELS. DE EMERGENCIA / FAX	(177) 5-21-21 / (177) 5-23-32
DIRECCIÓN COMPLETA	Calz. Manuel Gomez Morin N°444 Col Torreon Residencial		
FAMILIA QUÍMICA	Inorganicos	VISCOSIDAD	

SECCIÓN II COMPONENTES PELIGROSOS.

COMPONENTES REGULADOS	CAS No.	REFERENCIA	%	TLV UNIDADES
Sulfato de Magnesio	10034-99			
CLASIFICACIÓN N.F.P.A.	FUEGO / INFLAMABILIDAD	REACTIVIDAD	SALUD	RIESGOS ESPECIALES
	N.F.P.A.	0	0	0
	H.M.S.'S			
	OTROS			

SECCIÓN III PROPIEDADES FÍSICAS

PUNTO DE FUSION	1124 °C	GRAVEDAD ESPECÍFICA	2.66
PUNTO DE EVAPORACION	N/A	pH	N/A
DENSIDAD EN FORMA VAPOR	N/A	ESTADO FÍSICO	Solido (polvo cristalino)
SOLUBILIDAD EN AGUA	Totalmente	COLOR	Blanco
RELACIÓN DE EVAPORACIÓN	N/A	Otros	Ninguno

SECCIÓN IV PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN.

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN	PUNTO DE FLASHEO	LÍMITES DE INFLAMABILIDAD	
N/A	N/A	INFERIOR	SUPERIOR
MEDIO DE EXTINCIÓN		N/A	N/A
<input type="checkbox"/> NIEBLA DE AGUA	<input type="checkbox"/> ESPUMA	<input type="checkbox"/> HALÓN	<input type="checkbox"/> CO ₂
<input type="checkbox"/> POLVO QUÍMICO SECO			
EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCIÓN PARA COMBATE DE INCENDIOS: EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO Y TRAJE COMPLETO DE PROTECCIÓN.			
PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE COMBATE DE INCENDIO: Extinguir el fuego dependiendo del área donde se almacena			
PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN NO USUALES: Cuando se combina con alcoholes etoxietilénicos			
RESULTADOS DE LA COMBUSTIÓN: Dioxido de Azufre y Monoxido de azufre			

SECCIÓN V PELIGROS PARA LA SALUD

INGESTIÓN ORAL:	Algunas molestias en el estomago, vomito, nausea
CONTACTO CON LOS OJOS:	Causa irritación
CONTACTO CON LA PIEL:	Causa irritación y resequedad
ABSORCIÓN POR LA PIEL:	N/A
INHALACIÓN:	Causa irritación

SÍNTOMAS DEL LESIONADO: los ojos y piel con abundante agua por 15 minutos

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS:

Retire al afectado del área a un 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 y lavar la piel.

SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD.

ESTABLE	<input checked="" type="checkbox"/>	CONDICIONES A EVITAR:	Ninguna
INESTABLE	<input type="checkbox"/>	INCOMPATIBLES.	
INCOMPATIBILIDAD:	No compatible con los alcoholes ethoxyetileno		
DESCOMPOSICIÓN DE PRODUCTOS PELIGROSOS:			
Dioxido de azufre y monoxido de azufre			
POLIMERIZACIÓN	<input type="checkbox"/>	PUEDE OCURRIR	CONDICIONES A EVITAR: Ninguno
PELIGROSA	<input checked="" type="checkbox"/>	NO PUEDE OCURRIR	

SECCIÓN VII PROCEDIMIENTOS PARA FUGAS O DERRAMES

Ninguna, recoja con pala y almacene en un lugar abierto

SECCIÓN VIII PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	Tapabocas Lugar ventilado		
GUANTES (TIPO):	De neopreno carnaza o algodón	PROTECCIÓN PARA OJOS:	Lentes de Seguridad
OTRO EQUIPO DE PROTECCIÓN			

SECCIÓN IX INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No hay información disponible

SECCIÓN X INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No existe informacion de ecotoxicologia y de desastres ambientales con respecto a este producto

SECCIÓN XI INFORMACIÓN S.T.P.S.

NO SE ENCONTRO INFROMACIÓN DE QUE EL MATERIAL ESTE CLASIFICADO, POR SU BAJO RIESGO

SECCIÓN XII PRECAUCIONES ESPECIALES

Ninguna