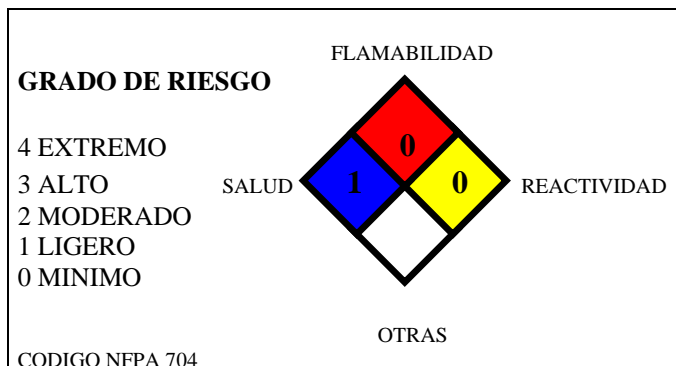




**PRODUCTOS QUÍMICOS
MARDUPOL, S.A. DE C.V.**



SECCION I DATOS GENERALES

Distribuidor: Productos Químicos Mardupol S.A. de C.V.		Fecha de elaboración:	Julio-2004
Dirección: Av. Talismán No.468 Col. Aragón Inguaran México D.F.		Fecha de revisión:	Febrero-2008
		Próxima revisión:	Febrero-2009
Elaboro: T.Q. Ana Mexica C. Lab. de Control de Calidad	Aprobó: Ing. Mónica Villagran H. Lab. de Control de Calidad	Teléfono de emergencia –SETIQ (55) 55 75 08 38, 01 800 00 21 400	

SECCION II DATOS DE LA SUSTANCIA

Nombre del producto: Cloruro de potasio	Sinónimos: Muriato de potasio.
Nombre químico: Cloruro de potasio	
Formula: KCL	
Familia química:	

SECCION III IDENTIFICACION

No. CAS:	No. ONU:
----------	----------

SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Punto de fusión:	776° C	Tasa de evaporación:	No aplica
Solubilidad en agua:	25.8 % X peso	Apariencia y olor:	Sólido granulado, inodoro
Densidad a granel:	75 lb/fr	Color:	De blanco a gris rosa
Ph en sol'n al 1%	9.2	Punto de inflamación:	No es flamable
Volátiles % en peso:	No aplica		

SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

Punto de ignición:	No es inflamable
Medio de extinción:	No aplica
Equipo especial para combate de incendio:	No aplica
Peligros de fuego o explosión no usuales:	No aplica
Resultados de la combustión:	No aplica

SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD	
Estabilidad :	Estable
Peligros de polimerización:	No puede ocurrir

SECCION VII RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS	
Inhalación:	Irritación leve
Contacto con los ojos:	Irritación leve
Contacto con la piel :	Irritación leve
Ingestión:	Irritación gastrointestinal
Toxicidad:	No es considerado un toxico industrial
PRIMEROS AUXILIOS:	
Inhalación:	Obtener atención medica en caso de daño severo
Contacto con los ojos:	Obtener atención medica en caso de daño severo
Contacto con la piel:	Lavar perfectamente con agua y obtener atención medica.
Ingestión:	Ningun proceso especial es requerido, obtener atención medica

SECCION VIII PROCEDIMIENTO EN CASO DE FUGA O DERRAME		
Derrame en seco:	Barrer el polvo cuidando que no se disperse	
Derrame en solución:	Lavar con abundante agua en desagüe o en alcantarillado industrial.	
DISPOSITIVO DE DESPERDICIO	Material sólido:	Enterrar en un tambo químico
	Soluciones:	Diluir con abundante agua.
	Envases:	Ningún procedimiento especial.

SECCION IX EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	
Protección respiratoria:	Uso de respirador polvo / vapor aprobado por la NIOSH
Protección de ojos:	Goggles para salpicadura
Ropa de protección:	Guantes de PVC y bata además de otra ropa protectora como uniforme.
Ventilación:	Un cuarto con ventilación normal es considerado adecuado.

SECCION X. INFORMACIÓN SOBRE TRASPORTEACION.	
Información del embarque:	Hoja de seguridad del Producto
<p>Nota : los datos de esta sección significan como una guía a la clasificación global del producto. Sin embargo, las clasificaciones de la transportación están sujetas a cambios de acuerdo a la cantidad a transportar.</p>	

SECCIÓN XI. INFORMACIÓN SOBRE LA ECOLOGÍA.	
Ecotoxicidad	
A: Información del producto general	
Nada de información disponible	
B: Ecotoxicidad	
Nada de información disponible	
Destino medioambiental	
Nada de información disponible	

SECCIÓN XII. PRECAUCIONES ESPECIALES.

Precaución:	El material húmedo es suavemente corrosivo al acero ordinario. El aluminio y el acero ordinario no son recuperables a liquido de baja concentración y temperatura ambiente. Acero ordinario forrado con caucho o construcción FRP son adecuados para temperaturas debajo de 160° F.
--------------------	---

SECCIÓN XIII. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Sustancia química considerada como:	Carcinogénica :	No
	Mutagénica :	No
	Teratogénica:	No

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO ESTA BASADA EN DATOS CONSIDERADOS COMO EXACTOS .SIN EMBARGO, NINGUNA GARANTIA SE EXPRESA EN LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN EL USO DE ESTE MATERIAL. EL VENDEDOR NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS O LESIONES QUE SUFRA EL COMPRADOR O TERCERAS PERSONAS POR ESTE MATERIAL SI NO SON RESPETADAS Y CUMPLIDAS LAS INDICACIONES Y PRECAUSIONES MENCIONADAS EN ESTA HOJA DE SEGURIDAD. ASI MISMO EL VENDEDOR NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS O LESIONES AL COMPRADOR O TERCERAS PERSONAS POR EL USO INDEBIDO DE ESTE MATERIAL, AUN CUANDO HAYAN SIDO CUMPLIDAS LAS INDICACIONES DE SEGURIDAD EXPRESADAS EN ESTA HOJA. ADEMÁS, EL COMPRADOR ASUME EL RIESGO POR EL USO DE ESTE MATERIAL.