

FT 002	HOJA DE SEGURIDAD	K ₂ MnO ₄	Pag 1 de 3
--------	-------------------	---------------------------------	------------

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Código del Producto: K₂MnO₄
Nombre del Producto: Manganato de potasio

IDENTIFICACION DE LA EMPRESA:

Empresa: Madequim E.U
Dirección: Belén – Marinilla / Antioquia – Zona Industrial
Tel / Fax: 094 - 5628820
E-mail: ventas@madequim.com

2. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Potasa Caustica KOH
Dióxido Manganeso MnO₂

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Ingestión: Causa irritación al tracto digestivo
Contacto con la Piel: Causa irritación y quema la piel.
Contacto con los Ojos: Produce irritación fuerte

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Beba abundante agua
Contacto con la Piel: Lavar con abundante agua.
Contacto con los Ojos: Lavar con abundante agua con los ojos abiertos.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto no inflamable

FT 002	HOJA DE SEGURIDAD	K ₂ MnO ₄	Pag 2 de 3
--------	-------------------	---------------------------------	------------

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME

Neutralice con Acido Oxalico, recoja y disponga el material neutralizado en contenedores adecuados, lave con abundante agua.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Solo para uso industrial. Almacene igual a productos corrosivos e irritantes, a temperatura ambiente (15-35 C) Evite contacto directo con la piel y ojos.

8. PROTECCIÓN PERSONAL

Utilice gafas de seguridad y guantes de caucho, delantal y mascarilla.

9. PROPIEDADES FISICOQUIMÍCAS

Aspecto: Sólido granulado
 Color: Azul violeta
 Solubilidad del agua: Casi completa

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones ambientales secas
 Polimerización Riesgosa: No ocurre
 Materiales a Evitar: Agentes ácidos, glucosa

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

En nuestra experiencia y manejo este producto no es tóxico bajo condiciones normales de uso.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Este producto afecta claramente el pH de las fuentes de agua, evite los derrames.

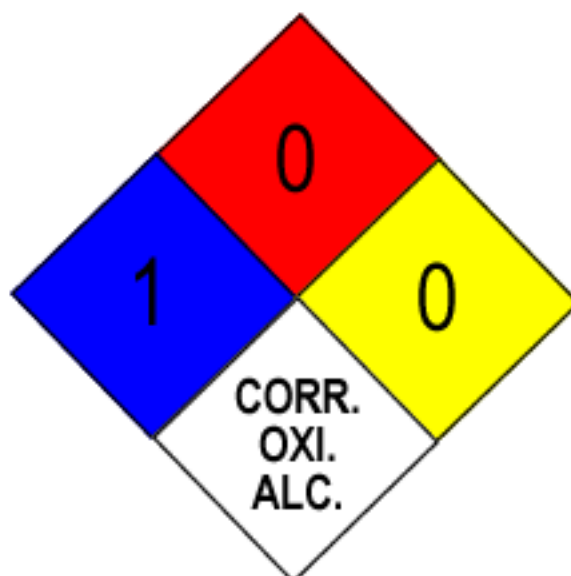
FT 002	HOJA DE SEGURIDAD	K ₂ MnO ₄	Pag 3 de 3
--------	-------------------	---------------------------------	------------

13. CONSIDERACIONES PARA ELIMINACIÓN

Asegúrese cumplir los requerimientos de acuerdos a los reglamentos municipales.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación U.N 1479
Clase 5.1



15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Esta preparación esta sujeta a clasificación de acuerdo con el criterio adoptado por el estado sobre el control de sustancias y preparaciones peligrosas.

Debe ser etiquetada X IRRITANTE