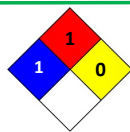




## HOJA DE SEGURIDAD

Nombre del Producto: MONOETILENGLICOL  
Fecha de Revisión: ENERO 2024 Revisión N°1



Clasificación HMIS\*

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	

### SECCION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑIA

**Nombre Químico:** Monoetilenglicol

**Sinónimo:** Etilenglicol EG, mono etilenglicol MEG, 1,2-Etanodiol.

**Compañía:** Nouma Trading & Logistics, CA

**Teléfonos de Emergencia:** 911

### SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

**Clasificación ONU:** No Regulado

**Clasificación NFPA:** Salud: 1; Inflamabilidad: 1; Reactividad: 0

**Inhalación** No ocurre a temperatura ambiente y bajo condiciones normales de uso. Debido a las propiedades físicas del material, la presencia de vapores a temperatura ambiente es mínima. No se espera que existan efectos a la salud por la exposición a los vapores generados a temperatura ambiente. Sin embargo puede descomponerse a altas temperaturas, generando vapores que pueden ser irritantes.

**Contacto con la piel y ojos** Puede causar irritaciones leves en la piel pero no causan sensibilización. No es probable que exista el riesgo de que el material sea absorbido por una sola exposición prolongada al material.

**Ingestión** Dolores abdominales, depresión del sistema nervioso central, mareos. Puede causar daño al sistema digestivo.

**Condiciones que agravan la exposición** Los ambientes cerrados y sin ventilación

**Palabra de advertencia** Atención – **Pictogramas** GHS07, GHS08 – **Indicaciones de peligro** H302 Nocivo en caso de ingestión. H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. **Consejos de prudencia** P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P314 Consultar a un médico en caso de malestar. P330 Enjuagarse la boca. P501 Eliminar el contenido/el recipiente en las instalaciones industriales de combustión.

### MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**INHALACIÓN:** Saque la víctima a un espacio ventilado



## HOJA DE SEGURIDAD

**INGESTIÓN:** No ingiera el producto. Lavar la boca con abundante agua. Si esta consiente administre abundante agua. No induzca el vómito.

**PIEL Y OJOS:** Evite el contacto con la piel, mucosa y prendas de vestir. Aplique abundante agua al área expuesta al producto. Si la irritación persiste continúe aplicando agua. En todos los casos solicite ayuda médica.

### MEDIDAS PARA LA EXTINCION DE INCENDIOS

**Medios de extinción adecuados** Polvo químico seco, espuma alcoholada, dióxido de carbono. **Riesgo inusual de incendio y explosión** No es explosivo, es líquido combustible (clase IIIB), no inflamable, no es pirofórico.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** Respirador con filtro para vapores orgánicos.

**Información adicional** Utilizar agua en forma de llovizna o neblina

### MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación** Debe ser manipulado solo por personas adultas y adiestradas. Conservar alejado de llamas o fuentes de ignición.

**Almacenamiento** Almacene en sitio fresco, seco y en lugares bien ventilados, proteja del daño físico. Evite altas temperaturas.

### EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

- ✓ Protección para los ojos/ la cara Lentes contra químicos.
- ✓ Protección de las manos Guantes tipo goma.
- ✓ Protección respiratoria Equipo aire autocontenido. Ventilación natural.
- ✓ Medidas de higiene Lávese con abundante agua al manipular el producto.
- ✓ Medidas de protección Ropa apropiada.

### ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- ✓ Incompatibilidades Reacciona con agentes fuertes de oxidación y ácido sulfúrico.
- ✓ Condiciones que deben evitarse No aplica.
- ✓ Estabilidad Estable: sí. Reacciones peligrosas No hay riesgo de polimerización.