



HOJA DE SEGURIDAD

Aceite Mineral

(altamente refinado al 70%.)

1) Identificación de la sustancia química y del proveedor

Nombre del producto: Aceite Mineral 70%

Nombre químico: Aceite mineral altamente refinado

Uso recomendado: Lubricante, cosmético, farmacéutico, industrial o formulación química.

Restricciones de uso: No usar para consumo humano salvo especificación farmacéutica/alimentaria.

Datos del proveedor: ALCOTRADE S.A. DE C.V.

Dirección: Cerrada de Colima No.4 Colonia Roma, Delegación Cuauhtémoc C.P. 06700 Ciudad de México

Número de teléfono de emergencia: 01 (55) 5715-5137, 01 (55) 5746-5747, 01 (55) 2646-1638.

2) Identificación de los peligros

Clasificación SGA: Peligro por aspiración – Categoría 1

Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro (H):

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Consejos de prudencia (P):

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un centro toxicológico/médico

P331 NO provocar el vómito

P501 Eliminar el contenido/recipiente en una planta autorizada para la eliminación de residuos.

Otros peligros: Ninguno

Pictograma: Peligro para la salud



3) Composición / información sobre los componentes

Componente	%	CAS
Aceite mineral altamente refinado	70 %	8012-95-1

4) Primeros auxilios

- **Inhalación:** Llevar al aire fresco. Si hay síntomas por niebla, atención médica.
- **Contacto con piel:** Lavar con agua y jabón.
- **Contacto con ojos:** Enjuagar con agua durante 15 minutos.
- **Ingestión:** No provocar el vómito. Buscar atención médica.
- **Síntomas:** Tos, dificultad respiratoria si hay aspiración; irritación leve ocular.

Tel. 5511-4660

Cda. de Colima No. 4 Colonia Roma,
Deleg. Cuauhtémoc C.P. 06700 México, D.F.
www.alcotrademx.com

5) Medidas contra incendios

Medios de extinción: Espuma, CO₂, polvo químico, agua nebulizada.

Peligros específicos: Combustible a altas temperaturas

Equipo de protección: ERA y equipo completo

Medios no adecuados: Chorro de agua directo

6) Medidas en caso de liberación accidental

- Precauciones personales: Evitar superficies resbalosas
- Ambientales: Evitar descargas a drenaje
- Limpieza: Absorber con material inerte (arena, aserrín)

7) Manejo y almacenamiento

Manejo: Evitar derrames, Buena ventilación.

Almacenamiento: Envase cerrado, Lugar fresco, Alejar de fuentes de ignición

8) Controles de exposición / protección personal

Límites de exposición: Niebla de aceite mineral 5 mg/m³

EPP recomendado: Guantes de nitrilo Lentes de seguridad, Ropa de trabajo, Mascarilla para nieblas si aplica

9) Propiedades físicas y químicas

Propiedad	Valor
Apariencia	Líquido transparente a amarillento
Olor	Característico suave
Viscosidad	Variable
Densidad	~0.85 – 0.90 g/cm ³
Solubilidad	Insoluble o parcialmente dispersable

10) Estabilidad y reactividad

Estable en condiciones normales

Evitar: Calor excesivo

Incompatibles: Oxidantes fuertes

11) Información toxicológica

Baja toxicidad aguda

Puede causar dermatitis por exposición prolongada

Neblinas pueden irritar vías respiratorias

12) Información eco toxicológica

Ecotoxicidad: Baja
Persistencia: Lenta degradación
Bioacumulación: Posible
Movilidad: Baja en agua

13) Consideraciones sobre la disposición

Disponer como residuo no peligroso conforme a normativa local.
No verter en drenajes.

14) Información sobre transporte

No regulado como material peligroso por:
ADR
IMDG
IATA

15) Información reglamentaria

Cumple con:

- NOM-018-STPS-2015
- NOM-010-STPS-2014
- SGA (GHS)

16) Otra información

Clasificación basada en peligro por aspiración reconocido para aceites minerales
La información se considera correcta pero no garantiza propiedades específicas.
El usuario es responsable del uso seguro del producto.

Fecha de creación:	16 de mayo del 2026
Versión:	1.0
Fecha de revisión:	11 mayo de 2028