

INTERAMERICANA DE ACEITES Y LUBRICANTES, S.A. de C.V.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD TRANSPORTE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS



“Combustible Alterno “ Combustible alternativo Pesado

1. IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Nombre o Razón Social del proveedor
Interamericana de Aceites y Lubricantes S.A. de C.V.

Dirección
Cuauhtemoc s/n
Tolcayuca Hgo.

Teléfono 01 743 741 1000
Fax 01 743 741 1001

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

Ambulancia: 066
Bomberos: Seguridad:

2. DATOS DE RIESGO

NU: 1268
Peligrosidad: Líquido Combustible

3. NOMBRE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre: Combustible Alterno Pesado.
Origen: Destilado de aceites lubricantes residuales

4. DESCRIPCIÓN GENERAL

Punto de inflamación: Mayor a 24 grados Celsius.
Estado Físico: Líquido de baja viscosidad
Apariencia: Líquido color oscuro.
Olor: Penetrante a las fosas nasales.

5. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

Salud en General: Presenta riesgos de inflamarse ante la presencia de fuentes de calor por lo que los operadores deben tomar las medidas pertinentes.

Inhalación: A temperatura ambiente, la inhalación de vapores no es un problema. Si el producto arde, este riesgo es importante, por lo que debe evitarse la inhalación de los gases. En Combustión incompleta produce monóxido de carbono, óxidos de azufre, óxidos de nitrógeno, humo y otros.

Ojos: Medianamente irritante, sin embargo, puede provocar problemas posteriores.

Piel: El contacto continuo puede ocasionar dermatitis crónica.

Ingestión: Es de alto riesgo.

Riesgos sobre el ambiente: Riesgo de contaminación de suelos y cursos de aguas superficiales ocasionados por derrames.

6. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN



* En zonas sin ventilación

7. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Evacuar a la persona de la zona contaminada, administrar respiración artificial si esta se ha detenido. Solicitar asistencia médica.

Contacto con la Piel: Quitar la ropa contaminada. Lavarse minuciosamente con agua y con jabón.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con agua limpia durante al menos 5 minutos. Solicitar asistencia médica si es necesario.

Ingestión: NO INDUCIR AL VOMITO. Mantenerse en reposo y solicitar asistencia médica.

8. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Acciones: Debe ser atacado por la Brigada de Incendio como primera respuesta.

Precauciones: No exponerse a la inhalación de vapores de la combustión.

Agentes Extintores: Polvo Químico Seco ABC, Espuma, Neblina de agua.

Procedimiento: Cortar el flujo de Combustible, enfriar con agua el recipiente que contiene el fuego, extinguir.

9. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES

Perímetro de seguridad: Debe establecerse un perímetro de seguridad.

Precauciones para el ambiente: Evite que el residuo entre a drenaje o corrientes de agua

Métodos de limpieza: Cubra el área con material absorbente, luego recupere el volumen derramado almacenándolo en contenedores.

Equipamiento mínimo de transporte: Palas, material absorbente.

10. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Incompatible con: Oxidantes fuertes, como líquidos clorados, oxígeno concentrado y sustancias corrosivas (ácidos y álcalis fuertes).

Elaboro: Marcelino Morales Luna