

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

NOMBRE DE PRODUCTO: Steam Turbine Oil ISO 32, 46, 68, 78, 100
FECHA DE REVISIÓN: 10 de junio de 2011
TRANSPORTE: TELÉFONO DE EMERGENCIA (CHEMTREC): (800) 424-9300
NOMBRE QUÍMICO: Mezcla de Aceites parafínicos severamente hidrotratados
CÓDIGO NFPA: Salud: 0 Fuego: 1 Reactividad: 0
SISTEMA HMIS: Salud: 0 Fuego: 1 Reactividad: 0

SECCIÓN 1 INGREDIENTES PELIGROSOS

No se conoce ningún ingrediente químico de la lista de OSHA, IARC, o el programa de toxicología (NIP) con una concentración mayor a 0.1%

Contiene aceite de petróleo altamente refinado y aditivos seleccionados

SECCIÓN 2 PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

PUNTO DE INFLAMACIÓN F° 410-440
LIMITE SUPERIOR INFLAMABLE No Determinado
LIMITE INFERIOR INFLAMABLE No Determinado
MEDIDAS PARA EXTINGUIR CO₂; químico seco, Espuma; Rocío de Agua, Neblina de agua.
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE APAGADO Enfriar contenedores con H₂O y Mover del área de peligro
PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN Contenedores vacíos pueden contener vapores inflamables

SECCIÓN 3 PELIGRO PARA LA SALUD

ORAL Peligro mínimo. Toxicidad oral > 5,000 mg/kg.
OJO No se anticipa que cause irritación prolongada o significativa a los ojos
PIEL No se anticipa que cause irritación prolongada o significativa. No se anticipa que sea dañino a los órganos internos si se absorbe a través de la piel.
OTRO Desconocido
TLV 5 mg/m³ como neblina de aceite

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS DE EMERGENCIA

PIEL Lavar con agua y jabón
OJO Enjuagar con amplia cantidad de agua. Si continua irritación, consultar al medico
INHALACIÓN Respirar aire fresco. Consultar al medico si continua.
ORAL Consultar al medico. NO inducir vomito
OTRO Ninguno

SECCIÓN 4 INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

PROCEDIMIENTO DE VENTILACIÓN Ventilación normal de planta
PROTECCIÓN CON GUANTES Se recomienda guantes a prueba de aceite
PROTECCIÓN AL OJO Ninguno requerido, pero lentes recomendados
OTRA PROTECCIÓN Ninguno

SECCIÓN 5 DATOS SOBRE EL PRODUCTO

PRESIÓN DE VAPOR	>1 mm Hg.	DENSIDAD DE VAPOR	sin determinar
PESO ESPECIFICO	<1.00 a 60°F	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓ	sin determinar
SOLUBILIDAD EN AGUA	Poco	OLOR	Leve hidrocarburo
VOLATILIDAD (%)	sin determinar	APARIENCIA	Líquido transparente

SECCIÓN 6 ESTABILIDAD

ESTABILIDAD Estable
INCOMPATIBILIDAD Agentes oxidantes
POLIMERIZACIÓN No ocurre
DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA Oxidos de carbón, nitrógeno, sulfuro de hidrógeno, fósforo

SECCIÓN 7 PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME

PROCEDIMIENTOS DE DERRAME Uso de lentes contra químicos
Uso de botas de goma
Evitar la entrada a alcantarillado, ríos. Alce líquido libre para reciclar o desechar
Usar material absorbente para cantidades pequeñas
DESHECHOS Al desechar este material puede ser peligroso bajo normas de RCRA por su reactividad. Cumple con las reglas estatales.

NOMBRE DE PRODUCTO:

Steam Turbine Oil ISO 32, 46, 68, 78, 100

SECCIÓN 8	PRECAUCIONES ESPECIALES
------------------	--------------------------------

PRECAUCIONES ESPECIALES

Lavar ropa contaminada antes de re-usar. Lavar la piel completamente después de manipular. Evitar contacto continuo.

SECCIÓN 9	TRANSPORTE Y ETIQUETAS
------------------	-------------------------------

NOMBRE CORRECTO PARA DOT
CLASIFICACIÓN DE PELIGRO DOT

No aplicable
No aplicable

SECCIÓN 10	OTRAS REGULACIONES
-------------------	---------------------------

SARA SEC 313 Notificación de proveedor

Ninguno

CAS#

Nombre Químico

% Peso

Ninguno

No es reportable como químico peligroso bajo sector 311 ni 312 de EPCRA (Título SARA III)

La información presentada aquí es basada en la información de fuentes consideradas confiables y es correcta al conocimiento de American Petroleum. American Petroleum no garantiza, ni directamente ni indirectamente el comportamiento o la aplicación de esta información para propósitos específicos en relación a la información extraída del mismo. American Petroleum no asume ninguna responsabilidad para el daño al usuario ni terceras personas o por daños a propiedades. El usuario asume todos los riesgos.

Steam Turbine-msds