

HOJA DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

NOMBRE DE PRODUCTO:	Industrial Gear Oil ISO 320, 460, 680, 1000		
FECHA DE REVISIÓN:	1 de Enero de 1996		
TRANSPORTE:	TELÉFONO DE EMERGENCIA (CHEMTREC): (800) 424-9300		
NOMBRE QUÍMICO	Mezcla de Aceites de Petróleo		
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
LÍMITE SUPERIOR INFLAMABLE	No Determinado
LÍMITE INFERIOR INFLAMABLE	No Determinado
MEDIDAS PARA EXTINGUIR	CO ₂ ; químico seco, Espuma; Rocío de Agua, Neblina de agua.
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE APAGADO	Enfriar contenedores con H ₂ O 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/m ³ 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 ESPECÍFICO	<1.00 a 60°F	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN	sin determinar
SOLUBILIDAD EN AGUA	Poco	OLOR	Leve azufre
VOLATILIDAD (%)	sin determinar	APARIENCIA	Líquido ámbar

SECCIÓN 6 ESTABILIDAD

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

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:

Industrial Gear Oil ISO 320, 460, 680, 1000

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		No aplicable
CLASIFICACIÓN DE PELIGRO DOT		No aplicable
SECCIÓN 10		OTRAS REGULACIONES
OTRAS REGULACIONES		Ninguno
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.		

Heavy Gear Oil-msds