

FERRODIESEL 397

▶ Descripción del producto

Lubricante libre de cinc para motores Diesel de 2 y 4 tiempos de uso ferroviario.

▶ Aplicación

En motores de locomotoras y estacionarios de generación, donde los componentes presentes en el mecanismo requieren de un aceite libre de cinc en su formulación.

Es utilizado entre otras en locomotoras General Motors Electromotive Division, General Electric y ALCO.

▶ Atributos

- Gran resistencia a la oxidación.
- Buena acción detergente y dispersante que evita la formación de depósitos de carbón.
- Buena capacidad para neutralizar los ácidos producidos en la combustión.
- No es corrosivo para componentes de plata por no contener cinc en su formulación.

▶ Análisis típicos

ENSAYOS	UNIDAD	METODO ASTM	FERRODIESEL 397
Grado SAE	----	----	40
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	14,5
Indice de Viscosidad	----	D-2270	95
Punto de Inflamación	°C	D-92	230
Punto de Ecurrimiento	°C	D-97	-12
Número de Base Total (TBN)	mg KOH/g	D-2896	9
Contenido de cinc	ppm	(*)	7

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

► Niveles y especificaciones

- Satisface la clasificación Generación 3 de la LMOA (Locomotive Maintenance Officers Association).
- MIL-L-2104B

► Envases

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

► Peligros para la salud y seguridad

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

Ingestión

No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.

Inhalación

Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Salpicaduras en los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua.

Contacto por piel

Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

PELIGRO DE INCENDIO

Medio de extinción

Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

DERRAMES

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL CENTRO DE INTOXICACIONES (5411) 4962-2247/6666

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.