



MEXLUB® DIESEL OIL SAE 15W 40 API CI-4

Aceite Lubricante Multigrado para Motores a Diesel.

Descripción.

Mexlub® Diesel Oil SAE 15W 40 API CI-4 es un aceite elaborado con básicos del Grupo II diseñado para cumplir los requerimientos de lubricación de motores diesel de cuatro tiempos EPA 04 equipados con sistemas de recirculación de gases de escape (EGR). Esta categoría de servicio ha sido rediseñada con una mejor estabilidad al corte y un mejor manejo de hollín respecto a la categoría de servicio anterior API CI-4.

Propiedades y Beneficios.

- Excelente manejo sobre la generación de hollín, que permite una mayor eficiencia de operación así como una mayor vida útil del motor y del lubricante.
- Sobresaliente estabilidad térmica y a la oxidación reduciendo la formación de depósitos y lodos.
- Mejor estabilidad al corte, reduciendo el consumo de aceite y brindando una mayor protección al desgaste.
- Excelente bombeabilidad a baja temperatura facilitando el arranque en climas fríos y reduciendo el desgaste.
- Elaborado con básicos Grupo II y sobresaliente reserva de TBN que permite periodos de cambio extendidos.

Aplicación.

- Recomendado para usarse en motores diesel de cuatro tiempos de aspiración natural, turbo cargados, con sistema EGR que trabajan en las condiciones más severas y donde se recomienda el uso de un lubricante de la categoría CI-4.

Características.

Características	Método	Valores Típicos
Grado SAE	----	15W 40
Apariencia	Visual	Clara y Brillante
Color	Visual	Ámbar
Viscosidad @ 100°C, cSt	D 445	15.0
Viscosidad @ 40°C, cSt	D 445	110.0
Índice de Viscosidad	D 2270	125
Viscosidad CCS, cP a -20 °C	D 5293	6100
TBN, mg KOH/g	D 2896	10.7
Cenizas Sulfatadas, % en peso	D 874	1.1
Punto de Inflamación, °C	D 92	222
Punto Mínimo de Fluidéz, °C	D 97	-27
Gravedad Específica @ 15.6 °C	D 4052	0.8900

- Aplicaciones dentro y fuera de carretera tales como camiones de pasajeros urbanos y foráneos, camiones de carga, tractocamiones, equipos de construcción, minería y agricultura.
- Puede también utilizarse en motores anteriores a EPA 04.

Especificaciones y/o Aprobaciones.

- API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF, SL, SJ
- ACEA E7, A3, B4
- MB 228.3 y 229.1
- MAN 3275
- Volvo VDS-3
- MTU 2.0
- MACK EO-M Plus
- CUMMINS CES 20076, 20077, 20078
- Caterpillar ECF-1a
- Renault RLD-2
- Detroit Diesel 93K215
- Deutz DCQ-III-05, DQC-II-05
- Global DHD-1

Salud y Seguridad.

Mexlub® Diesel Oil SAE 15W 40 API CI-4 no produce efectos nocivos para la salud cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene en el trabajo.

- No contamine.
- No tire el aceite usado al alcantarillado.
- Para mayor información consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS).