

## MEXLUB® DIÉSEL OIL DF SERIES 3 SAE 40

Aceite Lubricante para Motores a Diésel.

División Gobierno

### Descripción.

**Mexlub® Diésel Oil DF Series 3 SAE 40** es un aceite lubricante para motor a diésel, elaborado con aceites básicos vírgenes y un paquete de aditivos con la correcta reserva alcalina que puede neutralizar los componentes de tipo ácido generados durante la combustión cuando se utiliza combustible diésel de diferentes contenidos de azufre.

### Propiedades y Beneficios.

- Excelente resistencia a la oxidación y a la degradación térmica.
- Protección contra el desgaste, alarga la vida útil del motor.
- Buen control de los depósitos para asegurar la limpieza del motor.
- Protección contra la herrumbre y la corrosión.
- Mantiene limpio el motor.
- Mantiene constante la presión del aceite.

### Características.

Características	Método ASTM	Valores Típicos
Apariencia	VISUAL	Brillante
Color	D 1500	7.0 MAX
Peso específico 20/4°C	D 1298	0.87 – 0.90
Viscosidad cinemática a 40°C, CST	D 445	130.0 – 170.0
Viscosidad cinemática a 100°C, CST	D 445	13.2 – 16.7
Índice de viscosidad	D 2270	90 min
Temperatura de inflamación, °C	D 92	200 min
Temperatura de escurrimiento, °C	D 97	(-) 2 max
Contenido de agua, ppm	E 203	Reportar
Cenizas sulfatadas, % peso	D 874	0.5 max
Número de base, mg KOH/g	D 2896	0.5 max
Formación de espuma:		Tendencia/estabilidad
Sec. I A 24°C, ml/ml	D 892	25/0 max
Sec. II A 93.5°C, ml/ml	D 892	150/0 max
Sec. III A 24°C (después de la prueba de 93.5 °C) ml/ml	D 892	25/0 max

### Aplicación.

- Recomendado para motores a diésel de 4 tiempos modelo 2009 y anteriores, que permiten el uso de viscosidades SAE monogrado. No se recomienda en motores donde se propone el uso de categorías con viscosidades SAE multigrado.
- Para aplicaciones dentro y fuera de carretera como camiones de carga, autobuses, equipos de construcción, maquinaria agrícola y de minería.
- Para usarse en motores a diésel aspiración natural, cargados y turbo cargados.

### Especificaciones y/o Aprobaciones.

- Norma Oficial Mexicana NOM-116-SCFI-2018 Categoría DF

### Salud y Seguridad.

**Mexlub® Diésel Oil DF Series 3 SAE 40** 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 mayores informes consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS).