

LUBRAL DIESEL TURBO HD SAE 20W-50 API CI-4/SL

ACEITE PARA MOTORES DIESEL

DESCRIPCIÓN

LUBRAL DIESEL TURBO HD está formulado a partir de aceites básicos de calidad premium y tecnología avanzada de aditivos, proporcionando los más altos niveles de protección de equipos disponibles. LUBRAL DIESEL TURBO HD cumple con la especificación API CI-4 también cumple o excede ACEA E7-04, Cummins 20076, 20077, 20078, Global DHD-1, Mack EO-MT, MAN 3275, MB 228.3, MTU Tipo 2, Renault Truck RLD -2 y Volvo VDS-3 y está formulado para proporcionar un excelente rendimiento en los motores EGR (Exhaust Gas Recirculation).

LUBRAL DIESEL TURBO HD está disponible en diferentes grados de viscosidad para cumplir con prácticamente todas las aplicaciones de equipos.

Las recomendaciones de los fabricantes de equipos y las guías convencionales para la selección de lubricantes deben ser seguidas para determinar la mejor calidad LUBRAL DIESEL TURBO HD para una aplicación específica.

PROPIEDADES

- Excelente protección contra depósitos a todas las temperaturas de funcionamiento
- Excelente protección anticorrosión de cojinetes (EGR crítica)
- Excelentes propiedades anti-desgaste, anti-espuma anti-oxidantes.

- Viscosidad estable bajo condiciones extremas de temperatura.
- Alto control de depósitos y lodos formados por altas temperaturas
- Alto índice de viscosidad
- Baja formación de cenizas.
- Baja emisión de partículas a la atmósfera.
- Control en desgaste del tren de válvulas, anillos y camisas
- Alta resistencia a la oxidación

APLICACIONES

Aceite especialmente recomendado para motores diesel de aspiración natural o turbo alimentación / interenfriamiento (inter cooler), y en motores de recirculación de gases de escape (EGR) que funcionan bajo las condiciones más severas de carga y velocidad. Se utiliza en flotas de transporte, equipos de construcción, motores marinos, tractores agrícolas y donde se especifica el uso de aceite que cumple con la especificación API CI-4.

También se recomienda para motores de gasolina en buen estado, que exigen la calidad API SL.



LUBRAL DIESEL TURBO HD SAE 20W-50 API CI-4/SL

ACEITE PARA MOTORES DIESEL

PROPIEDADES TÍPICAS

PRUEBAS	METODO ASTM	
Grado de viscosidad SAE	SAE J300	20W-50
Categoría de Servicio API		CI-4 / SL
Gravedad API	D1298	27.5
Temperatura de Inflamación COC, °C	D92	222
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	D445	Reportar
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	D445	19
Índice de Viscosidad	D2270	120
Número Total Base TBN, mg KOH / gr	D2896	10
Color ASTM	D1500	4.0
Espumación Tendencia / Estabilidad ml	D892	
Secuencia I		10 / 0
Secuencia II		20 / 0
Secuencia III		10 / 0
Apariencia	Visual	Brillante

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en venta@lubral.com

01 800 838 3200
venta@lubral.com
www.lubral.com



ISO: 9001:2008 Certificate 43698
ISO: 14001:2004 Certificate 46416

