

LUBRAL DIESEL TURBO HD SAE 15W-40 API CI-4 PLUS/SL

ACEITE PARA MOTOR A DIESEL

DESCRIPCIÓN

El aceite para motor a Diesel CI-4 PLUS/SL Multigrado es un lubricante de máxima calidad para motores a diesel. Está elaborado con aceites minerales parafínicos refinados y aditivos de alta tecnología perfectamente balanceados que les permiten desempeñarse adecuadamente en los motores más modernos bajo condiciones drásticas de operación tales como alto porcentaje de hollín, Recirculación de Gases de Escape (EGR) y periodos prolongados de cambio de aceite.

PROPIEDADES

- Viscosidad estable en condiciones extremas de temperatura.
- Alto control de depósitos formados por temperaturas elevadas
- Excelente protección contra los efectos del azufre del combustible diesel.
- Alto índice de viscosidad
- Baja formación de cenizas.
- Bajos costos de mantenimiento.
- Baja emisión de partículas a la atmósfera.
- Ahorro de combustible.
- Menor frecuencia de cambio de aceite que los aceites a diesel convencionales.
- Bajos depósitos en pistón.
- Baja corrosión.

- Control de lodos.
- Protección en anillos y camisas.
- Buena Dispersión de hollín.
- Antidesgaste.
- Estabilidad al corte.

APLICACIONES

Aceite especialmente recomendado para motores a diesel de aspiración natural o turbocargados/interenfriamiento y motores con Recirculación de Gases de Escape (EGR) que operan bajo las más severas condiciones de carga y velocidad. Se utiliza en las flotillas del transporte, equipos de construcción, motores marinos, tractores agrícolas y en donde se especifique el uso de un aceite que cumpla la especificación API CI-4 Plus.

Está diseñado para usarse en motores a diesel que requieren la categoría de servicio API CI-4 Plus y en motores a gasolina que demandan la calidad API SL.

Cubre las pruebas de motor: ACEA E7-04, E2-96, CAT ECF-1A, CAT ECF-2, Cummins 20071, 20072, 20076, 20077, 20078, DDC 93K214, Global DHD-1, Mack EO-N PP03, MAN 3275, MB 228.3, MTU Type 2 y Volvo VDS-3.

LUBRAL DIESEL TURBO HD SAE 15W-40 API CI-4 PLUS/SL

ACEITE PARA MOTOR A DIESEL

PROPIEDADES TÍPICAS

PRUEBAS	METODO ASTM	
Grado de viscosidad SAE	SAE J300	15W-40
Categoría de Servicio API		CI-4 PLUS/SL
Gravedad API	D1298	28
Temperatura de Inflamación COC, °C	D92	215
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	D445	Reportar
Viscosidad Cinemática @ 100°C, Cst	D445	15.3
Índice de Viscosidad	D2270	130
Temperatura de Congelación, °C	D97	-24
Numero Base TBN, mgKOH/gr	D2896	11
Color ASTM	D1500	Reportar
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

