



EPT-9350 R:32-160221

Raloy Diesel Premium Alto Kilometraje SAE 25W-50 DF-4 API CF-4

DESCRIPCIÓN

Raloy Diesel Premium Alto Kilometraje ha sido cuidadosamente formulado usando aceite mineral altamente refinadas en combinación con un paquete de aditivos de rendimiento comprobado, que les imparten excelentes propiedades lubricantes, para proteger el motor del desgaste corrosivo, cuando se utilizan combustibles de alto contenido de azufre para motores Diesel.

Raloy Diesel Premium Alto Kilometraje ofrece una mayor protección a los motores Diesel con **alto kilometraje acumulado**.

BENEFICIOS

- Reduce considerablemente la formación de lodos y lacas debido a su alta detergencia.
- Excelente protección contra hollín abrasivo.
- Evita al máximo el desgaste corrosivo.
- Menor formación de depósitos en válvulas.
- Reduce los gastos de operación y mantenimiento en la máquina.
- Excelente estabilidad de la presión de aceite bajo condiciones de carga severas.
- Excelente estabilidad a alta temperatura.
- Facilita el arranque en frío y el flujo de aceite hacia las partes móviles del motor.
- Reduce las fugas de compresión, permitiendo un mayor aprovechamiento de la potencia del motor.

PRESENTACIÓN

- Cubeta 19 L
- Tambor 200 L
- Mini Granel L

APLICACIÓN

Raloy Diesel Premium Alto Kilometraje ha sido elaborado para emplearse en motores Diesel turboalimentados o de aspiración natural en variados tipos de servicio con combustibles de alto o bajo nivel de azufre. Sus aplicaciones incluyen camiones, equipo de construcción, agricultura, minería. Recomendado para motores a diesel de cuatro tiempos modelo 2009 y anteriores, diseñados para el uso de lubricantes con viscosidades SAE multigrado y puede sustituir a la Categoría DF (API CF).

ESPECIFICACIONES

Raloy Diesel Premium Alto Kilometraje cumple o excede las siguientes especificaciones:

- NOM-116-SCFI-2018**
- Categoría DF-4**
- API CF-4**

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Viscosidad SAE	J300	25W-50
Color ASTM	D-1500	3.0
Densidad @ 20 °C g/mL	D-1250	0.8954
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	229.0
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	20.00
Índice de Viscosidad	D-2270	100
Viscosidad Aparente (C.C.S.), @ -10 °C, mPa·s; máximo	D-5293	12800
Punto de Inflamación, °C	D-92	210
Punto de Ecurrimiento, °C	D-97	-15
Número Base (BN), mg KOH/gr	D-2896	8.0
Cenizas Sulfatadas, % en peso	D-874	1.11
Espuma Secuencia, I, II, III; mL; máximo	D-892	10/0, 50/0, 10/0

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet www.raloylubricantes.mx. Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017).

