



CARACTERÍSTICAS

Aceite multigrado formulado con aceites básicos de alta calidad y un paquete de aditivos detergente dispersante de avanzada tecnología, que hacen que el lubricante, cumpla con las más estrictas pruebas de desempeño. Se incorporan también aditivos mejoradores de índice de viscosidad, depresores de punto de fluidez y antiespumantes.

APLICACIONES

- Recomendado para usarse en motores a gas o convertidos con funcionamiento dual gas - gasolina
- Recomendado para motores a gasolina que requieran una especificación API SF o anteriores.
- Recomendado para motores diesel de aspiración natural o turboalimentados con grandes periodos de operación y que presenten consumos de aceite elevado, los cuales sobrepasen los límites de consumo de un aceite SAE 15W-40.

CUALIDADES

- Aceite de alta calidad, que da un excelente desempeño en el funcionamiento del motor entre cada intervalo de cambio.
- Mantiene limpio el motor, debido a su excelente paquete de aditivos detergentes dispersantes.
- Presenta alto índice de viscosidad, mejorando el arranque en frío del vehículo.
- Mantiene estable la viscosidad del aceite, durante su periodo de servicio.
- Resiste la nitración y la oxidación, manteniendo un mayor grosor de película, en áreas de alta presión en el motor (árbol de levas, anillos, cojinetes) que los aceites tradicionales.

NIVEL DE CALIDAD DE PRODUCTO

- API SF para gasolina
- API CF para diesel

APROBACIONES

- Cumple con la norma técnica colombiana NTC 1295. Aceites lubricantes para cárter en motores de combustión interna

RECOMENDACIONES

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto prolongado con la piel.
- En caso de contacto lave con abundante agua y jabón.
- No vierta aceite usado en las alcantarillas.

LUBRIGRAS

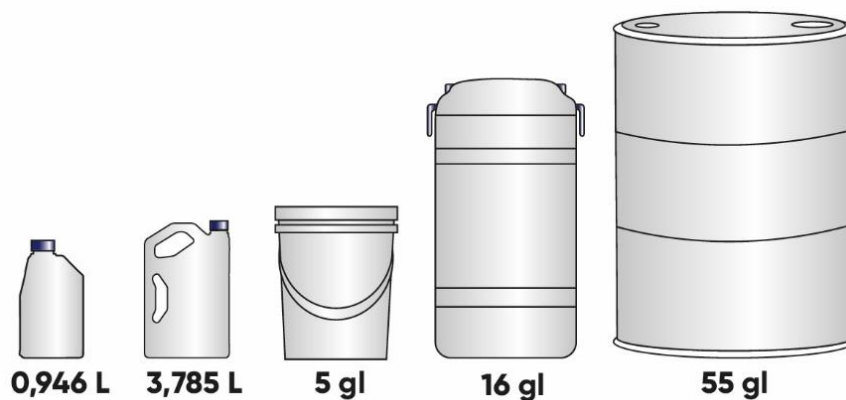
Carrera 15 No. 20 - 61 / PBX: 6715432 - 6718824
Bucaramanga - Colombia
www.lubrigras.net



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANÁLISIS QUIMICO	NORMA	ESPECIFICACION
Color		Ámbar
Gravedad API		29.1
Viscosidad Cinemática a 100°C, (cSt)	ASTM D 445	16.3 – 21.9
Índice de Viscosidad, Min.	ASTM D 2270	120
Punto de Inflamación, °C (°F), Min.	ASTM D 92	200 (392)
Número de Base BN, (mg KOH/g), Min.	ASTM D 2896	4.5
Punto de fluidez, (°C), Min	ASTM D 97	-18
Corrosión a la Lámina de Cobre, Máx.	ASTM D 130	1b
Determinación del Volumen de Espuma, (ml), Máx	ASTM D 892	
Secuencia I		10/0
Secuencia II		50/0
Secuencia III		10/0

PRESENTACIONES DISPONIBLES



FT-L-23

Rev. 1

LUBRIGRAS

Carrera 15 No. 20 - 61 / PBX: 6715432 - 6718824
 Bucaramanga - Colombia
 www.lubrigras.net