



Descripción

Aceite lubricante de tecnología sintética especialmente diseñado para su utilización en los motores diésel de inyección directa que incorporan el sistema de inyectores bomba unitarios. Este aceite cumple los requisitos de ahorro de combustible marcados por el más prestigioso organismo europeo de clasificación de aceites de motor, ACEA, lo que unido a su reducido consumo y, por tanto, disminución de emisiones, hace que contribuya más a la conservación del medio ambiente que los lubricantes convencionales. Particularmente formulado para responder a las exigencias de "larga duración" del aceite determinadas por el grupo VW/Audi/SEAT/Skoda, e imperativo en motores que requieren la calidad VW 506.01.

Cualidades

- Su elaborada formulación confiere a este aceite unas magníficas propiedades antidesgaste en general y específicas para la adecuada conservación del sistema mecánico de inyección de estos motores.
- Este aceite permite reducir el consumo de carburante como consecuencia de su estudiada viscosidad, tanto a altas como a bajas temperaturas.
- Reducido consumo de lubricante por su composición sintética de muy alta calidad.
- Producto de óptima durabilidad, que puede prolongar notablemente los intervalos de cambio de aceite.
- Excelente comportamiento viscoso en frío; facilidad de bombeabilidad del lubricante en el arranque, disminuyendo el tiempo necesario de formación de película y por tanto reduciendo el desgaste.
- Elevado poder detergente-dispersante, lo que asegura una total limpieza de los elementos del motor.
- Con este lubricante se optimiza económicamente la relación calidad requerida/durabilidad en servicio.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

• ACEA A5/B5

• VW 503 00/506 00/506 01*

*Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			0W-30
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,856
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	53,0
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	9,6
HTHS, viscosidad a 150 °C	cP	ASTM D5481	2,9 - 3,4
Viscosidad CCS a -35 °C	cP	ASTM D5293	< 6.200
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	150
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	> 200
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-39
Volatilidad Noack, 1h a 250 °C	% en peso	CEC L-40-93	< 12

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.