

Lubricante de muy alto rendimiento con tecnología sintética avanzada ELF, destinado a motores de automóviles de gasolina y diésel.

## 1 Aplicaciones

**Todos los motores de gasolina/diésel, en especial los más recientes**

- Recomendado para todos los motores de gasolina (multiválvulas, turboalimentados, con o sin catalizador) y todos los motores diésel, con o sin turbocompresor, en turismos y furgonetas ligeras, que sean no equipado con un filtro de partículas diésel.

**Los viajes más duros**

- Adecuado para todos los desplazamientos (en ciudad, en autopistas y autopistas) y especialmente en condiciones severas.

**Conducción "exigente"**

- Para todos los estilos de conducción, especialmente "exigentes" y altas velocidades.

**Intervalo de drenaje extendido**

- Especialmente diseñado para satisfacer las necesidades de los fabricantes de motores en cuanto a intervalos de cambio de aceite prolongados.

Consulte el libro de mantenimiento de su vehículo para conocer la recomendación del fabricante

## 2 Performances

**Especificaciones internacionales**

ACEA: A3/B4  
API: SL/CF

**Aprobaciones OEM**

VOLKSVAGEN VW 502.00 / VW 505.00  
MERCEDES BENZ MB-Approval 229.3

## 3 Beneficios para el cliente

**Rendimiento óptimo**

- Excelente protección del motor, contra el desgaste del sistema de distribución.

**Excelente limpieza y protección del motor**

- Garantiza la máxima limpieza del motor.

**Facilita el arranque en frío**

- Excelente estabilidad térmica, resistencia a la oxidación que elimina cualquier degradación incluso en un uso muy severo.

**Alarga la vida útil del motor**

- Lubricación inmediata de las piezas del motor durante los arranques en frío, lo que prolonga la vida útil del motor.

**Intervalos extendidos de cambio**

- Cumple con los requisitos de los fabricantes en cuanto a intervalos de cambio de aceite prolongados.

## 4 Características

	MÉTODO	UNIDADES	SAE GRADO 5W-40
Densidad a 15°C	ASTM D1298	kg/m <sup>3</sup>	854
Viscosidad a 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	87
Viscosidad a 100°C	ASTM 445	mm <sup>2</sup> /s	14,3
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-36
Punto de inflamación	ASTM D92	°C	220
B.N.	ASTM D2896	mgKOH/g	10

Las características típicas mencionadas representan valores medios