



HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30

DESCRIPCION

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 es un lubricante 100% sintético de alto rendimiento para motores de elevada potencia de gasolina, GLP y diesel, turboalimentados o no.

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 está formulado con bases sintéticas y con la última tecnología de aditivos para superar los requerimientos de lubricación de los motores VW/Audi/Seat/Skoda de última generación.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 está especialmente desarrollado para los motores de gasolina y diesel de Volkswagen/Audi para los que se recomiendan intervalos de cambio más espaciados, también conocidos como "VOI and Longlife Service QG1", excepto para motores diesel de inyección directa equipados con inyector-bomba. En este caso se recomienda el Havoline 505.01 ó el Havoline Synthetic 506.01 0W-30.

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 combate eficazmente el fenómeno de los lodos negros que aparece en aquellos motores de gasolina que trabajan con una mezcla pobre de carburante/aire.

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 proporciona protección eficaz antidesgaste, minimizando así las pérdidas de rendimiento que se producen con el tiempo y disminuyendo los gastos de mantenimiento y de reparaciones.

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 asegura un buen rendimiento de la lubricación en condiciones de altas temperaturas y velocidades elevadas, previniendo la formación de depósitos causados por la oxidación.

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30, por su naturaleza sintética, asegura bajo consumo de aceite.

NIVEL DE CALIDAD

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 está certificado por:
ACEA A5-02, B5-02

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 está homologado por:

VOLKSWAGEN / AUDI
503.00/506.00 "longlife oil"

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Densidad a 15°C, kg/L	ASTM D4052	0.854
Viscosidad a 40°C, cSt	ISO 3104	52
Viscosidad a 100°C, cSt	ISO 3104	9.4
Indice de Viscosidad	ISO 2909	165
HTHS, 150°C, mPa.s	CEC-L-36-A-90	2.9
Punto de congelación, °C	ISO 3016	-42
Punto de Inflamación, COC, °C	ISO 2592	218
Noack, % peso	CEC-L-40-A-93	9.2
TBN, mgKOH/g	ISO 3771	9.2
Cenizas sulfatadas, % peso	ASTM D0874	1.2
Estabilidad a la cizalla, 30	CEC-L-14-A-93	
Visc. tras cizalla, 100°C	cSt	9.4
Pérdida de viscosidad	%	0.0

SEGURIDAD E HIGIENE

HAVOLINE SYNTHETIC 0W-30 ha sido catalogado como producto no peligroso. Para más información referirse a la Hoja de Seguridad.