





Lubricantes Vehículo Ligero

MASTER ECO V 0W-20

Descripción

Lubricante sintético de altas prestaciones desarrollado específicamente para motores de última generación del grupo Volkswagen (Audi, VW, Seat, Skoda) que requieran aprobación VW 508 00/509 00. Válido para vehículos gasolina y diésel. También puede ser utilizado en vehículos de otras marcas que necesiten un lubricante de viscosidad 0W-20 con nivel de calidad ACEA C5. La combinación de bases y aditivos de última generación garantiza el ahorro de combustible y la protección del motor requeridos por la especificación VW 508 00/509 00.

Compensamos de forma voluntaria las emisiones del lubricante MASTER ECO V 0W-20 que no han podido ser evitadas dentro de su ciclo de vida. Para ello se han empleado créditos verificados (1 crédito = 1 tonelada de CO2), de proyectos basados en la naturaleza. Estos créditos provienen de proyectos basados en la naturaleza que capturan CO₂ de la atmósfera, contribuyendo así a la acción climática.

Cualidades

- Lubricante de viscosidad 0W-20 con contenido reducido en cenizas y baja viscosidad a alta temperatura y alta cizalla, HTHS ≥ 2.6 mPa.s.
- Satisface las exigencias de la especificación VW 508 00/509 00 para motores de última generación diésel y gasolina de inyección directa.
- Su grado de viscosidad 0W-20 facilita el arranque en frío manteniendo una perfecta lubricación en el contacto metal-metal adaptándose a los distintos tipos de conducción.
- Adecuado para aplicaciones con largo periodo de cambio (Longlife)
- Recomendado para su utilización únicamente en motores de última generación no siendo adecuado para motores que precisen lubricantes con especificaciones anteriores.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- · ACEA C5, C6
- · API SP*
- ILSAC GF-6A*

- PORSCHE C20*
- VW 508 00/509 00*
- *Homologación formal





Lubricantes Vehículo Ligero

MASTER ECO V 0W-20

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			0W-20
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,841
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	41,1
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	8,1
Viscosidad CCS a -35 °C	сР	ASTM D5293	<6.200
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	177
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	209
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-57
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D874	<0,8
Cizalla Iny.Bosch: Visc. 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	>7
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,8
Volatilidad Noack, 1h a 250 °C	% en peso	CEC L-40-93	<10

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