



MASTER ECO V 0W-20

Descripción

CARBON NEUTRAL

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.

El lubricante Master ECO V 0W-20 es **Neutro en Carbono** como resultado de minimizar las emisiones durante su fabricación, maximizar el uso de envases con alto contenido de material reciclado y compensar las emisiones residuales de todo el ciclo de vida que no han podido ser evitadas. Para ello se han empleado créditos verificados de proyectos basados en la naturaleza, que además de retirar CO₂ de la atmósfera, mejoran la biodiversidad y apoyan el desarrollo de comunidades locales (1 crédito = 1 tonelada de CO₂)

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
- API: SN PLUS*
- PORSCHE: C20*
- VW: 508.00/509.00*

*Homologación formal

Características Técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			0W-20
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,844
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D445	8,1
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D445	41,1
Viscosidad a -35 °C	cP	ASTM D5293	< 6200
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	177
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	209
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-57
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,8
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D874	< 0,8
Cizallamiento I. Bosch a 100°C	cSt	ASTM D3945	> 7
Volatilidad Noack, 1h a 250 °C	%	DIN 51581	< 10

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

Las fichas de datos de seguridad están disponibles bajo petición en: lubricantes@repsol.com

Ficha técnica Lubricantes RP_0004D

Junio 2022