

Descripción

Aceite lubricante sintético de calidad ACEA C4, especialmente recomendado en los vehículos que incorporan filtros de partículas como tratamiento de gases de escape. Destaca por su escasa producción de cenizas (Low SAPS), y es el lubricante específico para vehículos diésel Renault que requieran nivel de calidad RN0720. Además es un lubricante de larga duración, lo que permite prolongar notablemente los intervalos de cambio de aceite; siempre dependiendo de la recomendación del fabricante.

Cualidades

- Su reducido contenido en cenizas (Low SAPS), lo hace necesario para asegurar la durabilidad de las nuevas tecnologías aplicadas para disminuir el nivel de emisiones contaminantes a la atmósfera como filtros de partículas diésel (DPF).
- El nivel de calidad RN0720 asegura una alta resistencia a la oxidación del aceite, y una mínima formación de depósitos en el pistón, permitiendo alargar de este modo el periodo de cambio del aceite.
- Contribuye a disminuir las emisiones de CO₂ a la atmósfera, obteniendo un ahorro de combustible de hasta 1 % respecto a otros lubricantes, en las condiciones normalizadas del ensayo M111FE.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- ACEA C4
 - RENAULT RN0720*
 - MB-Approval 226.51*
- *Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
GRADO SAE			5W-30
Densidad a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,850
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	12,2
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	71
Viscosidad a -30 °C	cP	ASTM D 5293	< 6600
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	168
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	> 200
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-45
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,2

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