

Q8 Formula M Long Life 5W-40

Plně syntetický Low SAPS motorový olej

Použití

Vysoce výkonný syntetický motorový olej s nízkým obsahem sulfátového popela, fosforu a síry (Low-SAPS), pro přeplňované i atmosferické benzínové a naftové motory (Euro 4 a Euro 5) osobních automobilů a dodávek. Umožňuje prodloužený interval výměny oleje. Speciálně vyvinutý pro motory Mercedes Benz s filtrem pevných částic (DPF).

Schválení a doporučení

ACEA C3;
API SN;
MB 229.51, 229.31;
Ford WSS-M2C-917-A;
VW 502.00, 505.01, 505.00;
BMW LL-04;
GM Dexos 2;
Porsche A40

Přednosti

- Minimalizuje zanášení filtru pevných částic (DPF/CRT).
- Chrání katalyzátor výfukových plynů (SCR).
- Vynikající stabilita olejového filmu za všech provozních podmínek motoru.
- Vysoká ochrana motoru při studených startech.
- Účinně zabraňuje opotřebení částí motoru, čímž výrazně prodlužuje jeho životnost.

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Hodnota
Viskozitní třída oleje			5W-40
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	kg/m ³	850
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	78,4
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13,4
Viskozitní index	ASTM D2270		173
HTHS viskozita	CEC L-36-A-90	mPa.s	> 3,5
Zdánlivá viskozita při -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	6400
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-36
Bod vzplanutí	ASTM D92	°C	203

Uvedené vlastnosti jsou charakteristické pro současnou produkci a mají pouze informativní charakter.