

Q8 Formula Truck 8500 10W-40

Syntetický vysoce výkonný Low SAPS motorový olej

Použití

Vysoce výkonný syntetický motorový olej s nízkým obsahem sulfátového popela, fosforu a síry (Low-SAPS), určený pro mazání nejmodernějších motorů splňující emisní normu Euro 6. Zejména pro naftové motory vybavené filtrem pevných částic (DPF) nebo katalyzátorem výfukových plynů (SCR), poháněn naftovým palivem s nízkým obsahem síry (50 ppm a méně), pracující v náročných a těžkých podmínkách. Snižuje spotřebu paliva.

Schválení a doporučení

ACEA E6, E7, E9;
API CJ-4;
Caterpillar ECF-2, ECF-3;
Cummins CES 20081;
DAF Extended Drain;
Detroit Diesel 93K218;
Deutz DQC IV-10 LA;
Iveco18-1804 TLS E9;
JASO DH-2;
MAN M 3477, M 3271-1;
MB 226.9, 228.31, 228.51, 235.28;
MTU Type 2.1, Type 3.1;
Mack EO-O Premium Plus;
Renault RGD, RLD-3;
Scania LA (Low Ash);
Volvo VDS-4, CNG

Přednosti

- Speciálně vyvinuto pro aplikace ACEA E6, E7, E9 a API CJ-4.
- Vynikající kompatibilita s biopalivy pro optimalizaci studených startů.
- Poskytuje zvýšenou ochranu proti opotřebení a korozi.
- Minimalizuje zanášení filtru pevných částic (DPF/CRT).
- Chrání katalyzátor výfukových plynů (SCR).
- Vynikající vlastnosti při studeném startu kvůli nízkému bodu tuhnutí.
- Skvělá ochrana proti „bore polishing“ a opotřebení vaček.
- Nabízí prodloužený interval výměny oleje čímž snižuje provozní náklady.
- Zajišťuje rychlé mazání při studeném startu a tím významně omezuje opotřebení motoru.
- Zabraňuje zanášení motoru sazí ze spalování.
- Snižuje spotřebu paliva.

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Hodnota
Viskozitní třída oleje			10W-40
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	kg/m ³	863
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	90,5
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13,5
Viskozitní index	ASTM D2270		150
Číslo alkalické rezervy TBN	ASTM D2896	mgKOH/g	10,0
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-39
Bod vzplanutí	ASTM D93	°C	226
Obsah sulfátového popela	ASTM D874	% hmotnosti	1,0
Mezní teplota čerpatelnosti	ASTM D3829	°C	-38

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