

Q8 Formula Truck 8900 FE 5W-30

Syntetisk topkvalitet (UHPD) motorolie med brændstofbesparende egenskaber

Beskrivelse

Syntetisk Ultra Høj Præsterende Diesel (UHPD) motorolie til et bredt udvalg af Euro IV, Euro V eller Euro VI dieselmotorer i erhvervskøretøjer

Anvendelse

- Anbefales til nyeste generation af højtydende 4-takt dieselmotorer monteret med avanceret efterbehandlingsudstyr som dieselpartikelfilter (DPF/CRT) og/eller katalytisk efterbehandlingssystem (SCR)
- Er specielt udviklet til den nyeste generation af Euro IV, Euro V og Euro VI motorer i lastbiler, busser eller entreprenørmaskiner, som arbejder under ekstremt hårde belastningsforhold og med lange skifteintervaller.
- Anvendes hvor en eller flere af nævnte specifikationer, godkendelser eller anbefalinger er foreskrevet

Specifikationer

ACEA E6/E7/E9
API CK-4/CJ-4/SN

Godkendelser

MB Approval 228.51/228.31
Scania LDF-4
Renault RLD-4
Mack EO-S 4.5
Volvo VDS-4.5
Deutz DQC IV-10 LA
MTU Type 3.1
Cummins CES 20086

Anbefalinger

Caterpillar ECF-3
Detroit Diesel 93K222
DAF Extended Drain
Cummins 20081
MAN M3677

Fordele

- Lavere driftsomkostninger ved forbedring af brændstoføkonomien ift. en standardolie
- Længere levetid på efterbehandlingsudstyr ved brug af low-SAPS additivteknologi som begrænser tilstopning af dieselpartikelfilter (DPF/CRT) og beskytter katalytiske enheder (SCR) mod belægninger
- Begrænsning i antallet af nødvendige produkter til en stor vognpark med mange fabrikater ved at være specielt udviklet til at opfylde både ACEA E6, ACEA E7, ACEA E9 og API CK-4/CJ-4
- Større holdbarhed på motorer ved at yde lavere startslidtage og hurtigere smøring under koldstart som følge af meget lav pumpbarhedsgrænse

Egenskaber	Metode	Enhed	Typiske data
Viskositetsgrad			SAE 5W-30
Absolut densitet, 15 °C	D 1298	kg/m ³	861
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	74.3
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	12.3
Viskositetsindex	D 2270	-	164
Pumpbarhedsgrænse	D 3829	°C	-39
Flammepunkt	D 93	°C	221
Flydepunkt	D 97	°C	-45
TBN	D 2896	mg KOH/g	10.1
Sulfateret askeindhold	D 874	% mass	1.0

De nævnte værdier er ikke en specifikation. De er typiske værdier angivet indenfor en produktionstolerance.

