

Q8 T 800



Syntetisk baseret SHPD motorolie til moderne lavemission dieselmotorer

Anvendelse

Q8 T 800 er velegnet til alle højtydende 4-takts dieselmotorer med og uden turboladning og intercooler der anvender brændstof med lavt svovlindhold og arbejder under hårde belastningsforhold og med forlængede olieskiftsintervaller. Også egnet til personbiler og varevogne med benzinmotorer og mindre dieselmotorer med direkte indsprøjtning.

Egenskaber og fordele

Q8 T 800 er formuleret med nøje udvalgte baseolier og additiver, som giver produktet fremragende beskyttelsesegenskaber. Q8 T 800 kan således anvendes i dieselmotorer i lastbiler, busser, marinefartøjer, landbrugsmaskiner og entreprenørmateriel:

- Fremragende rensende egenskaber - renere motorer
- Effektiv beskyttelse mod cylinderpolering og knastakslitage
- Optimal beskyttelse af motoren
- Høj oliefilmsstyrke og derved effektiv beskyttelse mod slid
- Hurtigere smøring af vitale motordele ved koldstart – hele året
- Viskositetsgrad SAE 10W-40 som reducerer brændstofforbruget
- Anbefales til Tier 3/Stage IIIA motor teknologi

Q8 T 800 har desuden gode rensende egenskaber der giver en optimal ren motor uanset kørselsmønster, samt en effektiv beskyttelse mod rust og korrosion - også ved stilstand.

Begrænsning

Q8 T 800 bør ikke anvendes i Detroit Diesel / GM Allison 2-takts dieselmotorer eller køretøjer udstyret med partikelfilter.

Specifikationer

Q8 T 800 opfylder kravene til følgende:

- ACEA E7, E5, E3, B4, B3, A3
- API CI-4 / SL
- MAN M3275
- Mercedes-Benz 228.3, 229.1
- Volvo VDS-3
- John Deere JDQ 78A
- MTU Type 2
- Mack EO-M Plus
- Cummins 20071,-72,-76, -77
- Deutz DQC III-05
- Global DHD-1

Tekniske analysedata

Egenskab	Data	Enhed	Metode
Viskositetsgrad	10W-40	SAE	SAE J 300
Vægtfylde ved 15° C	874	kg/m ³	D 4052
Kinematisk viskositet ved 40° C	90,5	mm ² /s	D 445
Kinematisk viskositet ved 100° C	13,45	mm ² /s	D 445
Viskositetsindex	150	–	D 2270
Borderline pumping temperature	-28	° C	D 3829
Flammepunkt, Pensky-Martens	220	° C	D 93
Flydepunkt	-36	° C	D 97
Total Base Number	9,9	mg KOH/g	D 2896
Aske, sulfateret	1,3	% masse	D 874