

Q8 Mozart DP



Motorolie til brug i højtbelastede marinemotorer.

Anvendelse

Q8 Mozart DP anvendes til højtbelastede trunkmotorer med eller uden turbolader og med medium til højt omdrejningstal. Motorerne, som enten er hoved- eller hjælpemotorer, anvender brændstof med et svovlindhold på under 1,5 %.

Q8 Mozart DP anbefales desuden til luftkompressorer, reduktionsgear og stævnør.

Egenskaber og fordele

Q8 Mozart DP har gode rensende egenskaber, som gør, at motorerne holdes rene under drift. Beskytter effektivt mod korrosion og slitage. Desuden udviser produktet en god vandseparationsevne og er let at rense ved centrifugering, uden at additivindholdet nedsættes væsentligt. Alle disse egenskaber giver lange serviceintervaller og motorlevetid.

Begrænsning

Q8 Mozart DP anbefales ikke til Detroit Diesel motorer, hvor der kræves en olie med lavt askeindhold.

Specifikationer

Q8 Mozart DP opfylder kravene til bl.a. følgende:

- API CD
- MWM-B test
- MIL-L-2104C
- FZG trin 12 (pass)
- Møder kravene til Renk marine gear (FZG>12)

Tekniske analysedata

Egenskab	Data		Enhed	Metode
Viskositetsgrad	30	40	SAE	SAE J 300
Vægtfylde ved 15 °C	894	896	kg/m ³	D 4052
Kinematisk viskositet ved 40 °C	110,5	158,9	mm ² /s	D 445
Kinematisk viskositet ved 100 °C	12,1	15,4	mm ² /s	D 445
Viskositetsindeks	99	98	–	D 2270
Flammepunkt, Pensky-Martens	226	228	°C	D 93
Flydepunkt	-12	-12	°C	D 97
Sulfateret aske	1,8	1,8	masse %	D 874
TBN	15,2	15,2	mg KOH/g	D 2896