

Product Informatie 99.80.10

28-11-2017

Overweg Hydro HVI 46

Beschrijving

Een hoogwaardige multigrade EP hydraulische olie gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent geraffineerde basisoliën, waaraan additives zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- een hoge en stabiele viscositeitindex
- uitstekende anti-slijtage eigenschappen
- zeer goede anti-corrosie werking
- zeer goede oxidatiestabiliteit
- zeer goed demulgerend vermogen
- zeer goed anti-schuim en luchtafscheidend vermogen
- neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- laag stolpunt

Toepassing

Deze hydraulische olie is uitstekend geschikt voor zwaar belaste hydraulische systemen van grondverzetmachines en van vaste installaties, die onder hoge drukken en een groot temperatuurbereik moeten werken. Deze olie mag niet gebruikt worden in systemen waarin verzilverde onderdelen voorkomen.

Specificaties

DIN 51524-3 HVLP

AFNOR NF E 48-603 HV

ISO 11158 HV

ASTM D 6158 HV

Denison HF-0/HF-1/HF-2

Cincinnati Machine P-70

Eaton Brochure 694 for 35VQ25A

GM LS-2

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l 0,863

Viscositeit 40 °C, mm²/s 46,00

Viscositeit 100 °C, mm²/s 8,30

Viscositeitindex 157

Vlampunt COC, °C 200

Vloeipunt, °C -39

Zuurgetal, mgKOH/g 0,40

Sulfaatgehalte, % 0,06