



Oil you can trust!

Hydraulic H 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.

Prestatieniveau

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	0,872
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	44,40
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	8,30
Viscositeitindex	165
Vlampunt COC, °C	200
Vloeipunt, °C	-40
Zuurgetal, mgKOH/g	0,40
Sulfaatgehalte, %	0,06