

## Product Informatie xx

28-11-2017

### Overweg Hydro HVI 32

#### Beschrijving

Een hoogwaardige multigrade EP hydraulische olie gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent geraffineerde basisoliën, waaraan additief 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

#### Typische standaardanalyses

|  |       |
|--|-------|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l              | 0,857 |
| Viscositeit -30 °C, mPa.s              | 4940  |
| Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 32,00 |
| Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 6,44  |
| Viscositeitindex                       | 159   |
| Vlampunt COC, °C                       | 190   |
| Vloeipunt, °C                          | -39   |
| Zuurgetal, mgKOH/g                     | 0,40  |
| Sulfaatgehalte, %                      | 0,06  |