



Kroon-Oil Hydraulische oliën

Perlus H 32

Beschrijving

Perlus H 32 is een zeer hoogwaardige Multigrade 'Extreme Pressure' Hydraulische Olie, gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent-geraffineerde basisoliën. Speciale additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Een hoge en stabiele Viscositeitsindex
- Uitstekende anti-slijtage eigenschappen
- Zeer goede anti-roest an anti-corrosie werking
- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Zeer goed demulgerend vermogen
- Zeer goed antischuim en luchtafscheidend vermogen
- Neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- Zeer laag stolpunt

Toepassing

Perlus H 32 is uitstekend geschikt voor alle zwaarbelaste hydraulische systemen van grondverzetmachines en van vaste installaties, die onder hoge drukken en een groot temperatuurbereik moeten werken.

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-68
 Eaton Brochure 694 for 35VQ25A
 GM LS-2

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,868
Viscositeit -30 °C, mPa.s	4940
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	32,00
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	6,44
Viscositeitindex	159
Vlampunt COC, °C	190
Vloeipunt, °C	-40
Zuurgetal, mgKOH/g	0,40
Sulfaatasgehalte, %	0,06

18-11-2013

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.