

## Product Informatie 98.10.04

03-07-2024

### Perlus Super HVI 46

#### Beschrijving

Perlus Super HVI 46 is een hoogwaardige multigrade EP hydraulische olie gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent geraffineerde basisoliën, waaraan additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Zeer hoge en stabiele viscositeitsindex
- 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

Perlus Super HVI 46 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

AFNOR NF E 48-603 HV

ASTM D 6158 HV

Cincinnati Machine P-70

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

DIN 51524-3 HVLP

Eaton Brochure 694 for 35VQ25A

GM LS-2

ISO 11158 HV

#### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,855
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	47,20
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	9,28
Viscositeitsindex	184
Vlampunt PM, °C	210
Vloeipunt, °C	-36
Sulfaatgehalte, %	0,06

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.

### Beschikbare verpakkingen



35515  
20 L pail



34963  
60 L drum



34962  
208 L vat

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.