

## Product Informatie 08.10.17

09-06-2024

### Perlus HCD 46

#### Beschrijving

Perlus HCD 46 is een zeer hoogwaardige detergentende multigrade 'Extreme Pressure' hydraulische olie gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent geraffineerde basisoliën. Hieraan zijn additieven toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Hoge en stabiele viscositeitindex
- Uitstekende anti-slijtage eigenschappen
- Zeer goede anti-corrosie werking
- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Zeer goed reinigend en dispergerend vermogen
- Zeer goed anti-schuim en luchtafscheidend vermogen
- Neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- Opname van kleine hoeveelheden water
- Zeer laag stolpunt

#### Toepassing

Perlus HCD 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. Perlus HCD 46 mag niet gebruikt worden in systemen waarin verzilverde onderdelen voorkomen.

#### Specificaties

DIN 51524-3 HVLDP

#### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,861
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	46,00
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	8,35
Viscositeitsindex	153
Vlampunt COC, °C	226
Vloeipunt, °C	-39
Zuurgetal, mgKOH/g	0,60
Sulfaatgehalte, %	0,66
Geleidbaarheid, pS	709

#### Beschikbare verpakkingen



35461  
20 L pail



34321  
60 L drum



34057  
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.