Product Informatie 08.10.02

12-10-2024

Perlus AF 46

Beschrijving

Perlus AF 46 is een hoogwaardige 'Extreme Pressure' Hydraulische Olie, gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent geraffineerde basisoliën, met een natuurlijk hoge viscositeitsindex, waaraan additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Uitstekende anti-slijtage eigenschappen
- Zeer goede anti-roest en anti-corrosie werking
- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Zeer goed demulgerend vermogen
- Zeer goed antischuim en luchtafscheidend vermogen
- Neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- Laag stolpunt

Toepassing

Perlus AF 46 is zowel geschikt voor zwaarbelaste hydraulische installaties, als voor lichtbelaste tandwieloverbrengingen en lagers. Tevens is Perlus AF 46 zeer geschikt als circulatiesmering (met uitzondering van turbines), voor vacuümpompen en algemene machinesmering.

Specificaties

AFNOR NF E 48-603 HM
ASTM D 6158 HM
Cincinnati Machine P-70
Denison HF-0/HF-1/HF-2
DIN 51524-2 HLP
Eaton Brochure 694 for 35VQ25A
GM LS-2
ISO 11158 HM
ISO 6743-3 DVC

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,875
Viscositeit 40 °C, mm²/s	46,60
Viscositeit 100 °C, mm²/s	6,76
Viscositeitsindex	98
Vlampunt COC, °C	212
Vloeipunt, °C	-39
Zuurgetal, mgKOH/g	1,50
Sulfaatasgehalte, %	0,06
Geleidbaarheid, pS	124

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.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl

Beschikbare verpakkingen

37530	32749	37074	32037	12126	31398	12224	20050
15 L Bag in Box	20 L Bag in Box	20 L pail	20 L can	60 L drum	200 L vat	208 L vat	1000 L MBC

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.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl