Product Informatie 08.10.10

21-11-2026

Perlus H 46

Beschrijving

Perlus H 46 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:

- 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 46 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

AFNOR NF E 48-603 HV
ASTM D 6158 HV
Bosch Rexroth RDE 90220
Cincinnati Machine P-70
Denison HF-0 / HF-1 / HF-2
DIN 51524-3 HVLP
Eaton 03-401-2010 Rev-1 (35VQ25) / Brochure 694
Eaton (Vickers) M-2950-S / I-286-S3
GB 11118.1
GM LS-2
ISO 11158 HV / 6743-4 HV

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

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,856
Viscositeit 40 °C, mm²/s	45,80
Viscositeit 100 °C, mm²/s	8,04
Viscositeitsindex	149
Vlampunt COC, °C	220
Vloeipunt, °C	-36
Zuurgetal, mgKOH/g	0,40
Sulfaatasgehalte, %	0,06

Beschikbare verpakkingen



12124
60 L drum



12222
208 L vat



12729
1000 L MBC



31091
5 L can



32035
20 L can



33858
200 L vat



32849
1 L flacon



37184
200 L vat



37483
15 L Bag-in-Box

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