

## Produktinformasjon 08.10.02

03-05-2024

### Perlus AF 46

#### Beskrivelse

Perlus AF 46 er en premium 'Ekstremt trykk'-hydraulikkolje, basert på spesielt utvalgte solventraffinerte baseoljer, med en naturlig høy viskositetsindeks, supplert med tilsetningsstoffer for å oppnå følgende egenskaper:

- Enestående slitestyrke
- Utmerket motstand mot rust og korrosjon
- Utmerket oksidasjonsstabilitet
- Utmerket demulgeringsmiddel
- Utmerket luftutslipp og motstand mot skumming
- Påvirker ikke syntetiske tetninger
- Et lavt flytepunkt

#### Bruksmåte

Perlus AF 46 er egnet både for kraftige hydrauliske anlegg og for girtransmisjoner og lagre utsatt for lette belastninger. Videre er Perlus AF 46 også meget godt egnet for anvendelse som sirkulasjonssmøring (med unntak av turbiner), i vakuumpumper og for generell mekanisk smøring.

#### Spesifikasjoner

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

#### Typisk

Tetthet ved 15 °C, kg/l	0,877
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	46,60
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	6,76
Viskositetsindeks	98
Flammepunkt COC, °C	212
Flytepunkt, °C	-39
Syretall, mgKOH/g	1,50
Sulfataske, %	0,06
Conductivity, pS	124

Dataene nevnt i dette produktbladet er ment å orientere leseren om egenskaper og mulige anvendelser av produktene våre. Selv om denne oversikten er sammensatt med all mulig forsiktighet på den oppgitte datoen, vil ikke kompilatoren akseptere noe ansvar for skader forårsaket av ufullstendigheter og/eller unøyaktigheter i denne informasjonen, spesielt når disse er forårsaket av åpenbare skrivefeil. Leverandørens leveringsvilkår gjelder alle produktrekvisita. Leseren anbefales, spesielt for kritiske applikasjoner, å gjøre det endelige produktvalget i samråd med leverandøren. Som følge av løpende forskning og utvikling, kan informasjonen i dette dokumentet endres uten varsel.

**Tilgjengelige emballasjer**

37530

15 L bag i boks



37074

20 L spann



32037

20 L kanne



12126

60 L fat



31398

200 L fat



12224

208 L fat



20050

1000 L IBC

Dataene nevnt i dette produktblad er ment å orientere leseren om egenskaper og mulige anvendelser av produktene våre. Selv om denne oversikten er sammensatt med all mulig forsiktighet på den oppgitte datoen, vil ikke kompilatoren akseptere noe ansvar for skader forårsaket av ufullstendigheter og/eller unøyaktigheter i denne informasjonen, spesielt når disse er forårsaket av åpenbare skrivefeil. Leverandørens leveringsvilkår gjelder alle produktrekvisita. Leseren anbefales, spesielt for kritiske applikasjoner, å gjøre det endelige produktvalget i samråd med leverandøren. Som følge av løpende forskning og utvikling, kan informasjonen i dette dokumentet endres uten varsel.