

Produktinformasjon 08.10.04

04-05-2024

Perlus AF 100

Beskrivelse

Perlus AF 100 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 100 er egnet både for kraftige hydrauliske anlegg og for girtransmisjoner og lagre utsatt for en lett belastning. Videre er Perlus AF 100 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

DIN 51524-2 HLP

ISO 11158 HM

ISO 6743-3 DVC

Typisk

Tetthet ved 15 °C, kg/l	0,886
Viskositet 40 °C, mm ² /s	100,00
Viskositet 100 °C, mm ² /s	11,00
Viskositetsindeks	97
Flammepunkt COC, °C	235
Flytepunkt, °C	-27
Syretall, mgKOH/g	0,40
Sulfataske, %	0,06
Conductivity, pS	48

Tilgjengelige emballasjer



37076
20 L spann



32038
20 L kanne



12128
60 L fat



12226
208 L fat



34429
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.