

## Produktinformasjon 08.10.13

06-05-2024

### Perlus Bio

#### Beskrivelse

Perlus Bio er en premium, biologisk nedbrytbar hydraulikkolje basert på planteoljer supplert med utvalgte tilsetningsstoffer for å oppnå følgende egenskaper:

- En høy og stabil viskositetsindeks
- Enestående slitestyrke
- Utmerket motstand mot rust og korrosjon
- Utmerket oksidasjonsstabilitet
- Påvirker ikke syntetiske tetninger
- Et lavt flytepunkt
- En lav tendens til å skumme
- Hurtig luftutslipp

#### Bruksmåte

Perlus Bio er ideell for alle kraftige hydrauliske systemer som kreves for å drive ved høye trykk og innen et bredt temperaturområde. Denne hydraulikkoljen er spesielt utviklet for situasjoner der miljøforurensning kan forventes, f.eks. slangebrudd og/eller lekkasje.

#### Spesifikasjoner

ISO 15380 HETG

CEC L-33-T-82 >90% (3 weeks)

#### Typisk

Tetthet ved 15 °C, kg/l	0,919
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	36,00
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	8,11
Viskositetsindeks	211
Flammepunkt COC, °C	302
Flytepunkt, °C	-24
Syretall, mgKOH/g	0,40
Sulfataske, %	0,06

#### Tilgjengelige emballasjer



37077

20 L spann



32031

20 L kanne



12130

60 L fat



12228

208 L fat



32509

1000 L IBC

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.