

Produktinformation 08.10.04

20-04-2024

Perlus AF 100

Beskrivelse

Perlus AF 100 er en førsteklasses "Extreme Pressure" hydraulikolie, som er baseret på særligt udvalgte opløsningsmiddelsraffinerede baseolier med et naturligt højt viskositetsindeks, som er suppleret med klæbeadditiver for at opnå følgende egenskaber:

- Enestående modstandsdygtighed over for slitage
- Fremragende modstandsdygtighed over for rust og korrosion
- Fremragende oxideringsstabilitet
- Fremragende demulgeringsmiddel
- Fremragende luftudledning og modstandsdygtighed over for skumning
- Påvirker ikke syntetiske forseglinger
- Et lavt hældepunkt

Anvendelse

Perlus AF 100 er egnet til både robuste hydrauliske installationer og til gearsystemer og lejer, som udsættes for let belastning. Desuden er Perlus AF 100 også yderst egnet til brug som cirkuleringsmøring (med undtagelse af turbiner), til vakuumpumper og til generel mekanisk smøring.

Specifikationer

AFNOR NF E 48-603 HM

ASTM D 6158 HM

DIN 51524-2 HLP

ISO 11158 HM

ISO 6743-3 DVC

Typiske

Massefylde 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
Antændelsestemperatur COC, °C	235
Flydepunkt, °C	-27
Syrenummer, mgKOH/g	0,40
Sulfataske, %	0,06
Conductivity, pS	48

Tilgængelige emballeringer



37076

20-l's spand



32038

20-l's dåse



12128

60-l's tønde



12226

208-l's tønde



34429

1000 L IBC

Oplysningerne i dette produktinformationsark har til formål at gøre læseren i stand til at orientere sig selv om vores produkters egenskaber og mulige anvendelser. Selvom dette overblik er sammensat med den største mulige varsomhed på den angivne dato, så er redaktøren ikke ansvarlig for skader som følge af inkompetence og/eller uønsketigheder i disse oplysninger, især dem, der er forårsaget af tydelige slåfejl. Leverandørens leveringsvilkår gælder alle produktleveringer. Læseren anbefales, især til kritisk anvendelse, at foretage det afgørende produktvalg efter konsultation med leverandøren. På grund af fortsat produktresearch og -udvikling er de her angivne oplysninger underlagt ændringer uden forgående varsel.