

## Produktinformation 08.10.20

26-04-2024

### Perlus ZF 46

#### Beskrivelse

Perlus ZF 46 er en højkvalitets zinkfri EP-hydraulikolie baseret på udvalgte solventraffinerede basisolier med et naturligt viskositetsindeks og tilsætning af additiver for at opnå følgende egenskaber:

- En fremragende beskyttelse mod slitage
- En meget god aktivitet mod rust og korrosion
- En fremragende stabilitet over for oxidering
- Meget gode demulgeringsegenskaber
- Meget god udluftnings- og skumundertrykkende egenskaber
- God kompatibilitet med forseglinger og pakninger, som er fremstillet af syntetiske materialer
- Lavt flydepunkt

#### Anvendelse

Perlus ZF 46 kan bruges til robust hydraulisk udstyr, foruden gearkasser og lejer, som udsættes for let belastning. Denne hydraulikolie kan også bruges til smøringssystemer, generel smøring og vakuumpumper (ekskl. turbiner). Denne olie kan bruges i systemer med sølvdele.

#### Specifikationer

AFNOR NF E 48-603 HM

AIST (US Steel) 126/127/136

Cincinnati Machine P-70

Denison HF-0/HF-1/HF-2

DIN 51524-2 HLP

Eaton (Vickers) M-2950-S

ISO 11158 HM

ISO 6743/4 HM

SEB 181 222

#### Typiske

Massefylde ved 15 °C, kg/l	0,879
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	46,00
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	6,90
Viskositetsindeks	103
Antændelsestemperatur COC, °C	215
Flydepunkt, °C	-27
Syrenummer, mgKOH/g	0,12
Sulfataske, %	<0.01

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.

### Tilgængelige emballeringer



35653

20-l's spand



34058

208-l's tønde



37185

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 unøjagtigheder 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.