

HYDRAWAY HMA 68

Zinkfri mineralsk hydraulikolie

Produktbeskrivelse

HYDRAWAY HMA 68 er en mineraloliebaseret zinkfri hydraulikolie med høj ydelse og lang levetid. Produktet anbefales til alle indendørs hydrauliske systemer og visse udendørs hydrauliske systemer.

Anvendelsesområder

HYDRAWAY HMA 68 anbefales til hydrauliske industrisystemer, der kræver fremragende slitagebeskyttelse samt hydrolytisk og oxidativ stabilitet. Olien kan også med fordel bruges i olietåge- og cirkulationssystemer samt til smøring af lejer i maskinværktøjer.

Egenskaber og fordele

Moderne, kompakte hydrauliksystemer stiller store krav til hydraulikolierne for at opnå problemfri drift i mange år. HYDRAWAY HMA 68 er baseret på lette, hårdt opløsningsraffinerede paraffinbaserede olier med tilsætningsstoffer til forbedring af funktionaliteten. HYDRAWAY HMA 68 giver problemfri drift via sin gode slitagebeskyttelse og gode adskillelse af luft og vand. Olien er zinkfri, hvilket reducerer miljøpåvirkningen og risikoen for allergiske reaktioner.

Afprøvninger og godkendelser

Specifikationer: DIN 51524/2 HLP, DIN 51524/2 HL, ISO 6743/4 L-HM, IP 281/80, SS 155434 AAM 68
Opfylder: Denison HF-0, HF-1, HF-2; Cincinnati Machine P-68, P-69, P70

Håndtering og opbevaring

Undgå hudkontakt. I tilfælde af hudkontakt vaskes med vand og sæbe. Brugt olie bortskaffes på en genbrugsstation eller tilsvarende. Der findes sikkerhedsdatablade til erhvervsmæssige brugere, som kan leveres på anmodning.

Typiske data:

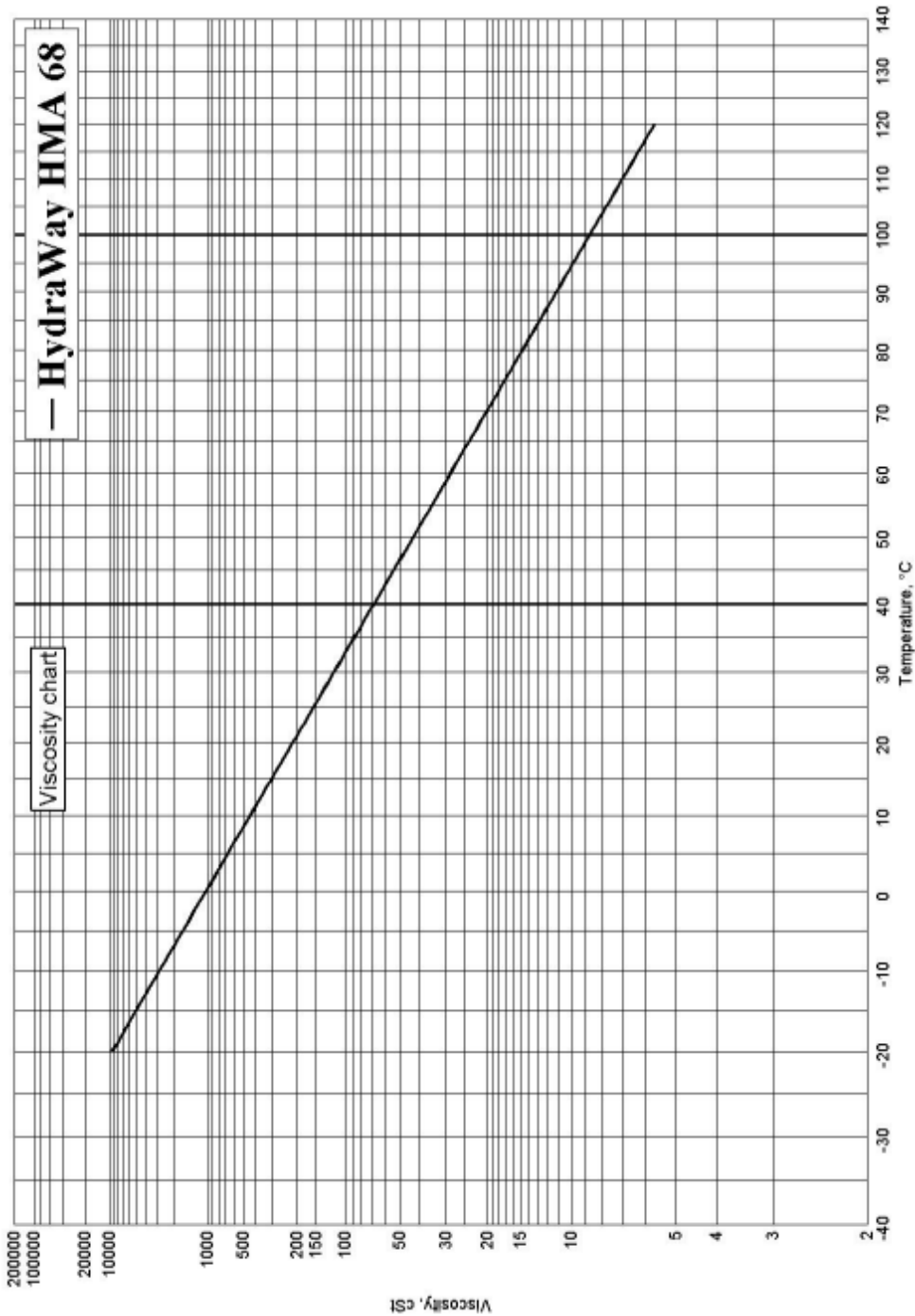
Egenskaber	Værdi	ENHEDER	Metode
Massefylde ved 15 °C	880	kg/m ³	ISO 12185
Flammepunkt COC	250	°C	ISO 2592
FZG A/8,3/90	>12	FLS	ISO 14635-1
flydepunkt	-24	°C	ISO 3016
Viskositet ved 40°C	68	mm ² /s	ISO 3104
Viskositet ved 100°C	8.8	mm ² /s	ISO 3104
Viskositetsindeks	102	-	ISO 2909

Oplysningerne i denne produktbeskrivelse er baseret på den erfaring og know-how FUCHS Schmierstoffe GMBH besidder i udvikling og fremstilling af smøremidler og repræsenterer den en nuværende state-of-the-art. Vore produkters præstationer kan være påvirket af en række faktorer, især anvendelsen, anvendelsesmetoden, det operationelle miljø, komponenters fysiske tilstand, mulig ekstern forurening osv. Begrundet i disse forhold er universelt gyldige udsagn om vore produkters funktion ikke mulige. Oplysningerne i denne produktbeskrivelse repræsenterer generelle, ikke-bindende retningslinjer. Produktbeskrivelsen giver ingen garanti, hverken direkte udtrykt eller underforstået, for produktets egenskaber eller egnethed til en given applikation.

Vi anbefaler derfor, at du konsulterer en FUCHS applikationsingeniør, for at diskutere anvendelsesområder og krav til produktets ydeevne, før produktet anvendes. Det er brugerens ansvar at teste den funktionelle egnethed af produktet og bruge det med den tilsvarende omhu.

Vore produkter gennemgår løbende forbedringer. Vi forbeholder os derfor ret til, til enhver tid og uden varsel, at ændre vort produktprogram, selve produkterne og deres fremstillingsmetoder samt alle oplysninger om vore produkter, medmindre andet er fastsat i kundespecifikke aftaler.

Med offentliggørelsen af denne produktbeskrivelse, ophører alle tidligere udgavers gyldighed. Enhver form for gengivelse, hel eller delvis, kræver forudgående skriftlig tilladelse fra FUCHS Schmierstoffe GMBH.



Date of change, Page 3