



Aral Vitam GF 100 Hydraulikolie

Hydraulikolie HLP Type

Anbefalet brug

Denne effektive, zinkfrie hydraulikolie Aral Vitam GF 100 er af typen HLP. De krav, der i DIN 51524, del 2, stilles til denne olietype, opfyldes med et stort effektoverskud. Med en udmærket beskyttelse mod slid inden for et bredt belastningsområde, overordentlig god luft- og vandudskillelsesevne, ringe tendens til skumning, optimal korrosionsbeskyttelse, god forlidelighed med tætninger og pakninger og en høj ældningsstabilitet har hydraulikvæsken Aral Vitam GF 100 fremragende egenskaber. Aral Vitam GF 100 er fri for zinkforbindelser.

Anvendelsesområde

Overalt, hvor særlige termiske eller mekaniske belastninger kræver højtydende hydraulikolier, kan produkterne i Aral Vitam GF-serien anvendes universelt. Disse hydraulikolier har bevist deres pålidelighed igen og igen i mange år.

Tekniske data

Densitet 15°C	g/ml	DIN 51757	0,88
Viskositet:			
0°C	mm ² /s	DIN 51562	1758
40°C	mm ² /s	DIN 51562	100
100°C	mm ² /s	DIN 51562	11,10
Viskositetsindeks		DIN ISO 2909	96
Flydepunkt	°C	DIN ISO 3016	-21
Flammepunkt COC	°C	DIN ISO 2592	270
Oxidasker	Vægt%	DIN EN ISO 6245	<0,01
Neutralisationstal	mgKOH/g	DIN 51558	0,14
Ældningsegenskaber:			
Forøgelse af neutralisationstal efter 1.000 t	mgKOH/g	DIN 51587	<2,0
Luftudskillelsesevne v. 50°C	min.	DIN 51381	<=15
Korrosionsvirkning			
på kobber	Korr. grad.	DIN EN ISO 2160	1 - 100 A3
på stål	Korr. grad.	DIN ISO 7120	0-A
Skumningsadfærd:			
ved 24°C	ml	ISO 6247	<50/0
ved 95°C	ml	ISO 6247	<50/0
ved 24°C efter 95°C	ml	ISO 6247	<100/0
FZG-test A/8,3/90	SKS	DIN 51354-2	>=12
Demulgeringsevne ved 54°C	min	DIN 51599	<=20

Der tages forbehold for ændringer i dataene, der skyldes videreudvikling af produktet og produktionen.

For yderligere oplysninger, salg og service kontakt venligst:

OCCO Denmark A/S - Stæremosen 42 - 3250 Gilleleje
Tlf.: 70 23 30 80 - Fax: 70 23 30 90 - E-mail: occo@occo.dk - www.occo.dk

