

Productblad AVOL STREICHERT HVLP_100 hydro



Beschrijving:

Krachtige hydraulische olie HVI 100 is speciaal ontwikkeld voor zwaar belaste hydraulische systemen van grondverzetmachines en van vaste installaties die onder hoge druk en groot temperatuurbereik moeten werken. Ook is deze olie zeer geschikt voor circulatiesmering (met uitzondering van turbines), voor vacuümpompen en algemene machinesmering.

Specificaties en goedkeuringen:

ISO 6743-4 L-HV
ISO 3448 VG 100
ISO 11158 HV
DIN 51524-3 (HVLP)
Denison HF-0, HF-1, HF-2
VICKERS M-2950-S, I-286-S



Technische gegevens:

ISO-viscositeitsklasse	VG 100 ISO 3448
Dichtheid bij 20°C	0.882 g/ml EN ISO 3675
Viscositeit bij 40°C	100.0 mm ² /s EN ISO 3104
Viscositeitsindex	141 ISO 2909
Stolpunt	-28°C ISO 3016
Vlampunt	221°C EN ISO 2592
Corrosie effect op koper	1-125 A3 EN ISO 2160
Demulgeervermogen	15 min ISO 6614
Luchtafscheidingsvermogen	10 min ISO 9120
Neutralisatiegetal na 1000 uur	<1 mg KOH/g ASTM D 4310
FZG, A/8.3/90	12 DIN 51354-2

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.