

TGH Hydrol HM 100

TGH Hydrol HM 100 je hidraulično ulje proizvedeno od visokokvalitetnih mineralnih ulja i stabilnih aditiva na bazi cinka. Osigurava dobru termičku, hidrolitičku i oksidacionu stabilnost, odličnu zaštitu od habanja, zaštitu od rđe i korozije. Zadovoljava zahteve za podmazivanje zupčastih, krilnih i klipnih pumpi prema preporukama proizvođača.

Primena

TGH Hydrol HM 100 je namenjen za podmazivanje svih vrsta savremenih hidrauličnih i cirkulacionih sistema koji rade u uslovima umerenih i relativno konstantnih temperatura. Koristi se za podmazivanje hidrauličnih sistema veće snage i opterećenja u papirnoj i tekstilnoj industriji, hidrauličnih presa, alatnih mašina, transportnih, građevinskih, poljoprivrednih i rudarskih mašina, hidrauličnih pumpi i pokretnih elemenata mehaničkih sistema.

Nivo kvaliteta:

ISO 6743-4 L- HM
ASTM D6158 HM

ISO 11158 HM
Eaton (Vickers) M-2950-S

DIN 51524-2 HLP
Parker Hannifin (Denison) HF-0 /HF-1/HF-2

TGH Hydrol HM 100	Tipične vrednosti	Metode
ISO VG	100	ISO 3448
Gustina na 15 °C, g/cm ³	Tip. 0.885	ASTM D 4052
Kinematička viskoznost, mm ² /s		ISO 3104
- na 0°C	max 2100	
- na 40°C	90-110	
Indeks viskoznosti	min 94	ISO 2909
Tačka paljenja (COC), °C	min 230	ISO 2592
Tačka tečenja, °C	max -15	ISO 3016
Korozivnost na bakru (Cu, 100°C, 3 h)	1a	ISO 2160
Izdvajanje vode (Deemulzivnost): - vreme do 3 ml emulzije, na 54°C, min	40-37-3 (20')	ISO 6614
Penušanje: sklonost /stabilnost ml/ml		ISO 6247
- na 24°C	10/0	
- na 93,5°C	30/0	
- na 24°C posle 93,5 °C	10/0	ISO 14635-1
FZG stepen oštećenja	min 11	

Napomena: Navedene vrednosti predstavljaju tipične karakteristike proizvoda. Proizvođač zadržava pravo da promeni karakteristike u skladu sa navedenim specifikacijama.

Dostupno u ambalaži:

0,100 L	0,250 L	0,5 L	1 L	3 L	5 L	10 L	205 L	1000 L	Bulk
						x	x	x	

Čuvati u originalnom kontejneru u suvom, dobro provetrenom prostoru. Čuvati dalje od direktnog plamena i drugih izvora paljenja. Zaštititi od direktne sunčeve svetlosti. Preporučena temperatura skladištenja: max. 40 °C Uputstva su data u SDS,