

TGH Reduktol EP 68

TGH Reduktol EP 68 je visokokvalitetno ulje za podmazivanje zatvorenih zupčanika u industriji. Proizvedeno je iz solventno rafiniranih baznih ulja i bespepelnih, sumpor-fosfor EP aditiva. Zadovoljava mehaničke i termičke zahteve savremenih industrijskih zupčanika i ležaja i otporno je na mikropiting. Posедуje odlična svojstva izdvajanja vode (deemulzivnost). Interval zamene ulja u uređajima i opremi zavisi od temperature primene.

Primena

TGH Reduktol EP 68 je ulje namenjeno za podmazivanje zatvorenih industrijskih zupčanika, ležaja, uređaja za rezanje, rudarske opreme, kalendera, bagera, dizalica, transportera i dr. Može se koristiti i u cirkulacionim sistemima, kao i u sistemima sa uljnom maglom. Temperaturno područje primene je od -16°C do +100 °C i podnosi opterećenja iznad 500 N/mm².

Nivo kvaliteta:

ISO 6743-6 L-CKC, ISO 12925 -1 CKC, ANSI/AGMA 9005 – E02, AISE/US Steel 224, DIN 51517/3 CLP, David Brown S1.53.101 E.

TGH Reduktol EP 68	Tipične vrednosti	Metode
ISO VG	68	ISO 3448
Izgled	Bistro	Vizuelno
Gustina na 15 °C, g/cm ³	0,885	ASTM D 4052
Kinematička viskoznost, na 40°C na 100°C	68 8,5	ISO 3104
Indeks viskoznosti,	94	ISO 2909
Tačka paljenja (COC), °C	210	ISO 2592
Tačka tečenja, °C	-24	ISO 3016
Korozivnost na bakru (Cu, 100°C, 3 h)	1b	ISO 2160
Izdvajanje vode (deemulzivnost): na 82°C, 40-37-3 mL, min	20 minuta	ISO 6614
Deemulzivnost		ASTM D 2711
slobodna voda, mL	82	
emulzija, mL	0,5	
voda u ulju, %	0,4	
EP Test - tačka svarivanja, N	3150	ASTM D 2783
Srednji prečnik habanja, mm, (193 N /1800 min ⁻¹ /54 °C/1 h),	0,3	ASTM D 4172
FZG stepen oštećenja, prolazi	min 12	ISO 14635-1
Timken, N	295	ASTM D 2782

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.