

MOL TCL 10 M

cirkulaciono ulje i ulje za ležajeve



MOL TCL 10 M je ulje za podmazivanje, premijum kvaliteta, razvijeno za primenu na ležajevima i pogonskim zupčanicima kod industrijske opreme koja koristi cirkulacione sisteme podmazivanja visokog kapaciteta. Ovo je visoko-rafinisano mineralno ulje koje sadrži aditive koji sprečavaju oksidaciju, habanje i koroziju. Obezbeđuje visok nivo zaštite metalnih komponenti od korozije i preranog habanja, prikazuje odličnu otpornost na oksidaciju i toplotno razlaganje. Prikazuje brzo razdvajanje od vazduha i vode, što omogućuje pouzdan rad i dugotrajno korišćenje ulja i opreme.

Oblast primene



Klizni i valjkasti ležajevi koji se podmazuju uljem

Obični ležajevi izloženi dinamičkim opterećenjima vodom

Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efektivno smanjenje trenja i habanja
Veći radni vek opreme, manji troškovi rezervnih delova i rada
Bolje performanse i visok nivo zaštite ležajeva

Izuzetna toplotna i oksidaciona stabilnost

Odupire se procesu starenja i formiranja naslaga, čak i pri visokim radnim temperaturama, omogućavajući dug radni vek ulja i niže troškove održavanja

Odlično odvajanje od vode

Brzo izdvajanje iz vode, čak i pri velikim i dinamičkim opterećenjima u prisustvu vode
Voda koja se akumulira na dnu rezervoara se može lako ukloniti
Manje začepjenja filtera
Abnormalna korozija i habanje opreme se mogu sprečiti
Duži interval do zamene ulja i duži vek trajanja opreme

Brzo oslobađanje vazduha

Manji rizik od pojave kavitacija
Izlazni vazduh ne uzrokuje povećanje penušanja
Film za neprekidno podmazivanje, bez mehurića vazduha
Pouzdan rad, omogućavajući duži radni vek opreme

Odlična zaštita od korozije

Efektivna zaštita čeličnih i obojenih metalnih delova, čak i u prisustvu vode
Dug vek trajanja mašine, što omogućuje niže troškove održavanja

Niska viskoznost

Nisko unutrašnje trenje, što omogućuje uštede energije
Bolji prenos toplote, odličan rashladni efekat

Niska tendencija ka penušanju

Film za neprekidno podmazivanje, čak i pri visokim opterećenjima
Manje zastoja u radu, što omogućuje manje troškove održavanja

Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: ISO VG 10
ISO-L-CKB
DIN 51517-2 (CL)
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1
SEB 181225 (CL)

MOL TCL 10 M

cirkulaciono ulje i ulje za ležajeve



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
MSZ EN ISO 3675:2000 [g/cm ³]	0,855
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	10,2
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	2,65
MSZ ISO 2909:1999	98
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-36
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	160
MSZ ISO 6614:1996	
MSZ ISO 6614:1996 [min]	5

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Skladištiti u originalnom pakovanju na suvom, propisno provetrenom mestu. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja. Zaštititi od direktnog sunca.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe proizvoda, pridržavati se bezbednosnih propisa i propisa o zaštiti životne sredine koji važe za proizvode na bazi mineralnih ulja.

Za više informacija molimo vas pročitajte list bezbedonosnih podataka za ovaj proizvod.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 48 meseci

Zapaljivost: Klasifikacija stepena zapaljivosti: IV.

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C