

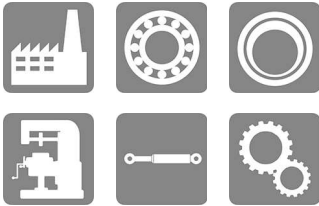
MOL TCL 46

cirkulaciono ulje i ulje za alatne mašine



MOL TCL 46 je ulje za podmazivanje, razvijeno za primenu na ležajevima i pogonskim zupčanicima kod industrijske opreme koja koristi cirkulacione sisteme podmazivanja. Ovo je visoko-rafinisano mineralno ulje koji sadrži aditive koji sprečavaju oksidaciju 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

Cirkulacioni sistemi mašinskih alata

Ležajevi za visoko-brzinske osovine ugrađene sa malim zazorima

Zatvoreni industrijski sistem prenosa za lake i srednje uslove rada, kod kojih nisu potrebne EP performanse

Hidraulični sistemi za lake i srednje uslove rada, kod kojih nisu potrebne performanse protiv habanja

Recipročni kompresori koji šalju vazduh, inertne (ne-korozivne) i ugljovodonične gasove

Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efektivno smanjenje trenja i habanja

Veći radni vek opreme, manji troškovi rezervnih delova i rada

Dobra toplotna i oksidaciona stabilnost

Nema formiranja štetnih naslaga, čak i na višim temperaturama
Duži interval do zamene ulja i niži troškovi održavanja

Odlično odvajanje od vode

Voda se brzo razdvaja od ulja i može se ispustiti iz sistema
Abnormalna korozija i habanje opreme se mogu sprečiti
Duži interval do zamene ulja i duži vek trajanja opreme

Brzo oslobađanje vazduha

Film za neprekidno podmazivanje, bez mehurića vazduha
Manji rizik od pojave kavitacija
Izlazni vazduh ne uzrokuje povećanje penušanja
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 tendencija ka penušanju

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

MOL TCL 46

cirkulaciono ulje i ulje za alatne mašine



Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: ISO VG 46
ISO 11158 HL
ISO 12925-1 CKB
ISO-L-CKB
ISO-L-DAA
ISO-L-DAB
ISO-L-FC
ISO-L-HL
DIN 51524-1 (HL)
DIN 51506 VBL
DIN 51506 VCL
DIN 51517-2 (CL)
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,875
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	46,4
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	6,7
MSZ ISO 2909:1999	96
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-24
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	220

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

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101999

Brojevi artikala i ambalaže:

13006569 MOL TCL 46 10LA
13006571 MOL TCL 46 50KG
13006570 MOL TCL 46 180KG

10 l plastični kanister
60 l čelična bačva
216.5 l čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu