

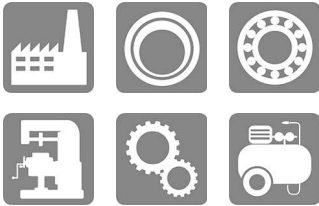
MOL TCL 220

cirkulaciono ulje i ulje za alatne mašine



MOL TCL 220 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

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

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

Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: ISO VG 220

ISO 12925-1 CKB

ISO-L-CKB

DIN 51506 VBL

DIN 51517-2 (CL)

Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

MOL TCL 220

cirkulaciono ulje i ulje za alatne mašine



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,895
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	225
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	18,55
MSZ ISO 2909:1999	91
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-21
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	270

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 amabalaže:

13006561 MOL TCL 220 180KG

216.5 l čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu