

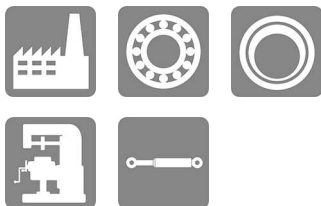
MOL TCL 22

cirkulačný a strojový olej



MOL TCL 22 je mazací olej vyvinutý pre ložiská a prevody priemyselných zariadení vybavené cirkulačnými mazacími systémami. Ide o hlboko rafinovaný minerálny olej obsahujúci prísady, ktoré zabraňujú oxidácií a korózií. Poskytuje vysokú úroveň ochrany kovových častí proti korózii a nadmernému opotrebovaniu, vykazuje vynikajúcu odolnosť proti oxidácií a tepelnému rozkladu. Vykazuje rýchlu separáciu vzduchu a vody, vďaka čomu je možné dosiahnuť spoľahlivú prevádzku a dlhú životnosť oleja a zariadení.

Použitie



Olejom mazané klzné a valivé ložiská

Cirkulačné systémy obrábacích strojov

Ložiská vysokootáčkových vretien s malou vôľou

Nízko zaťažené hydraulické systémy, kde sa nepožadujú protioderové vlastnosti

Vlastnosti a výhody

Vynikajúca mazacia schopnosť

Efektívne zníženie trenia a opotrebenia
Zvýšená životnosť zariadení, znížené náklady na náhradné diely a prevádzkové náklady

Dobrá tepelná a oxidačná stálosť

Netvorí sa škodlivé usadeniny ani pri vysokých teplotách
Dlhší výmenný interval oleja a životnosť zariadenia

Vynikajúca odlúčivosť vody

Voda sa rýchlo oddelí od oleja a môže byť vypustená zo systému
Chráni voči abnormálnej korózii a opotrebeniu zariadenia
Dlhší výmenný interval oleja a životnosť zariadenia

Rýchla odlúčivosť vzduchu

Súvislý mazací film, bez vzduchových bublín
Nižšie riziko kavitácie
Odchádzajúci vzduch nespôsobuje zvýšenie penivosti
Spoľahlivá prevádzka a dlhšia životnosť zariadenia

Vynikajúca ochrana proti korózii

Účinná ochrana ocele a neželezných kovových častí aj v prítomnosti vody
Dlhá životnosť strojov, nízke náklady na údržbu

Nízka viskozita

Nízke vnútorné trenie, úspora energie
Zvýšený odvod tepla, vynikajúci chladiaci účinok

Nízka penivosť

Súvislý mazací film, aj pri vysokom zaťažení
Menej prestojov, nižšie náklady na údržbu

Špecifikácie a súhlasy

Viskozitná trieda: ISO VG 22
ISO 11158 HL
ISO 12925-1 CKB
ISO-L-CKB
ISO-L-FC
ISO-L-HL
DIN 51524-1 (HL)
DIN 51517-2 (CL)

MOL TCL 22

cirkulačný a strojový olej



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,860
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	22
Kinematická viskozita pri 100 °C [mm ² /s]	4,25
Viskozitný index	93
Bod tuhnutia [°C]	-27
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	205

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Skladujte v uzavretých originálnych obaloch na suchých miestach s dostatočným vetraním, ktoré sú chránené pred priamymi poveternostnými vplyvmi a slnečným žiarením. Neskladovať v blízkosti výhrevných telies.

Počas prepravy, skladovania a používania výrobku dodržiavajte zásady bezpečnosti práce a ekologické pravidlá vzťahujúce sa k ropným výrobkom.

Pre bližšie informácie si vyžiadajte Kartu bezpečnostných údajov produktu.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 48 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

Informácie o objednávaní

PpKN 27101999

SAP kód a balenie:

13301928 MOL TCL 22 170KG

216,5 l oceľový sud

Emailové objednávanie: predaj.maziva@slovnaft.sk

Telefón pre objednávanie: +421 2 5859 5121, +421 2 5859 5122, +421 2 5859 7615, +421 2 5859 7646 (medzi 08-15 h v pracovných dňoch)