

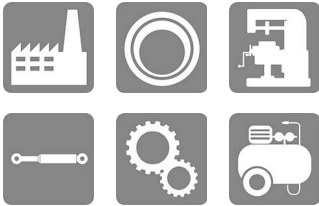
MOL TCL 68

ulei de circulatie si pentru mașini-unelte



MOL TCL 68 este un ulei lubrifiant dezvoltat pentru funcționarea rulmenților și roților dințate ale utilajelor industriale care operează cu sisteme de lubrifiere cu circulație. Este un ulei mineral înalt rafinat, cu conținut de aditivi care inhibă oxidarea și coroziunea. Asigură un nivel ridicat protecție al componentelor metalice împotriva coroziunii și uzurii excesive, demonstrând o rezistență excelentă la oxidare și la descompunere termică. Se separă rapid de aer și de apă, astfel încât poate asigura o funcționare fiabilă și o durată de viață lungă a uleiului și a echipamentului.

Aplicatii



Lagăre cu alunecare și rulmenți lubrifiați cu ulei

Sistemele de circulație ale mașinilor unelte

Angrenaje industriale închise cu sarcină mici și medii, pentru care performanța EP nu este necesară

Sisteme hidraulice cu sarcini mici și medii pentru care nu se cere performanță antiuzură

Compressoare cu piston care vehiculează aer, gaze inerte (necorozive) și gaze de hidrocarburi

Caracteristici si Beneficii

Lubricitate excelentă

Reducerea eficientă a fricțiunii și uzurii

Durată de viață prelungită a utilajelor, cheltuielile pieselor de schimb și cheltuieli de funcționare reduse

Stabilitate termică și stabilitate la oxidare bună

Nu se formează depuneri nocive, nici măcar la temperaturi înalte
Ciclu de utilizare a uleiului mai lung, cheltuieli de întreținere reduse

Capacitate de separarea apei excelentă

Apa se separă rapid de ulei și poate fi drenată din sistem
Uzura și coroziunea anormală a utilajului pot fi prevenite
Ciclu de utilizare a uleiului mai lung, durată de viață a utilajului mai lungă

Eliberarea rapidă a aerului

Strat de lubrifiere continuu, fără bule de aer
Risc de cavitație redus
Aerul care iese din sistem nu cauzează creșterea spumării
Funcționarea sigură, durată de viață mai lungă a utilajului

Excelentă protecție anticoroziune

Protecție eficientă și în prezența apei a pieselor din oțel și din metale neferoase
Durată de viață lungă a mașinii, cheltuielile de întreținere reduse

Tendință de spumare scăzută

Strat de lubrifiere continuu, chiar și la încărcare mare
Mai puține perioade de nefuncționare, rezultând în cheltuieli de întreținere reduse

MOL TCL 68

ulei de circulatie si pentru mașini-unelte



Specificatii si Aprobări

Clasa de viscozitate: ISO VG 68
ISO 11158 HL
ISO 12925-1 CKB
ISO-L-CKB
ISO-L-DAA
ISO-L-DAB
ISO-L-HL
DIN 51524-1 (HL)
DIN 51506 VBL
DIN 51506 VCL
DIN 51517-2 (CL)
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Densitate la 15°C [g/cm ³]	0,885
Viscozitate cinematică la 40 °C [mm ² /s]	69,3
Viscozitate cinematică la 100 °C [mm ² /s]	8,5
Indice de viscozitate	92
Punct de curgere [°C]	-21
Punct de inflamabilitate (Cleveland) [°C]	240

Caracteristicile din tabel sunt valori tipice ale produsului si nu constituie o specificatie.

Instructiuni de manipulare si depozitare

A se păstra în recipientul original, într-o zonă uscată, ventilată corespunzător.

A se ține departe de flacără directă și alte surse de aprindere.

A se proteja de lumina directă a soarelui.

În timpul transportului, depozitării și utilizării produsului, urmați instrucțiunile de siguranță a muncii și a mediului referitoare la uleiurile minerale.

Pentru mai multe detalii, vă rugăm să citiți Fișa cu Date de Securitate a produsului.

În ambalajul original, la temperatura recomandată de depozitare: 48 luni

Risc de pericol la incendiu: Grad IV.

Temperatura recomandată de depozitare: max. 40°C