

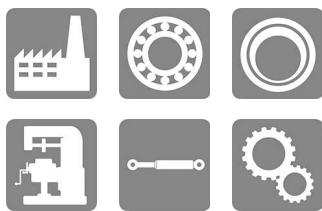
# MOL TCL 32

## ulei de circulatie si pentru masini-unelte



MOL TCL 32 este un ulei lubrifiant dezvoltat pentru functionarea rulmenților și roților dințate ale utilajelor industriale care operează cu sisteme de lubrificare 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 lubrificați cu ulei

Sistemele de circulație ale mașinilor unelte

Rulmenți fusurilor cu turăție mare, montate strâns

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

Compresoare 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 lubrificare continuu, fără bule de aer  
Risc de cavităție redus  
Aerul careiese din sistem nu cauzează creșterea spumării  
Funcționarea sigură, durată de viață mai lungă a utilajului

Protecție excelentă împotriva coroziunii

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

Viscozitate scăzută

Fricție internă redusă, asigurând economie de energie  
Transfer de căldură îmbunătățit, acțiune de răcire excelentă

Tendință de spumare scăzută

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

# MOL TCL 32

ulei de circulatie si pentru masini-unelte



## Specificatii si Aprobari

Clasa de viscozitate: ISO VG 32  
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

## Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Densitate la 15°C [g/cm3]	0,870
Viscozitate cinematică la 40 °C [mm2/s]	32,6
Viscozitate cinematică la 100 °C [mm2/s]	5,35
Indice de viscozitate	95
Punct de curgere [°C]	-30
Punct de inflamabilitate (Cleveland) [°C]	215

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

## Instructiuni de manipulare si depozitare

Depozitat in ambalajul original, in spatii uscate si cu ventilatie corespunzatoare. Tineti departe de flacara deschisa sau alte surse de aprindere. Protejati de actiunea directa a razelor solare.

In timpul transportului, depozitarii si utilizarii produsului se vor respecta normele generale de protectia muncii si a mediului inconjurator referitoare la produsele petroliere.

Pentru mai multe detalii, consultati Fisa Tehnica de Securitate a produsului.

In ambalajul original, la temperatura recomandata de depozitare: 48 luni

Risc de pericol la incendiu: Grad IV.

Temperatura recomandata de depozitare: max. 40°C

## Informatii despre comanda

Numar tarif vamal 27101999

### Cod SAP si ambalare:

13006566 MOL TCL 32 50KG

Butoi otel 60 l

### Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro