

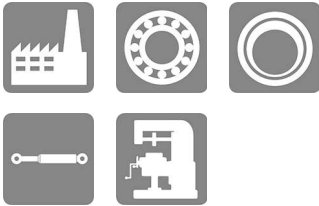
# MOL TCL 15

## ulei de circulatie si pentru mașini-unelte



MOL TCL 15 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

Rulmenții fusurilor cu turație mare, montate strâns

Sisteme hidraulice cu sarcini reduse, pentru care nu se cere performanță antiuzură

### 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

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

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

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 15

ulei de circulatie si pentru mașini-unelte



## Specificatii si Aprobări

Clasa de viscozitate: ISO VG 15  
ISO 11158 HL  
ISO 12925-1 CKB  
ISO-L-CKB  
ISO-L-FC  
ISO-L-HL  
DIN 51524-1 (HL)  
DIN 51517-2 (CL)  
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

## Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Densitate la 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]	0,855
Viscozitate cinematică la 40 °C [mm <sup>2</sup> /s]	15,2
Viscozitate cinematică la 100 °C [mm <sup>2</sup> /s]	3,4
Indice de viscozitate	94
Punct de curgere [°C]	-42
Punct de inflamabilitate (Cleveland) [°C]	195

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

## Instructiuni de manipulare si depozitare

Depozitati 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:

13006555 MOL TCL 15 170KG

13006556 MOL TCL 15 860KG

Butoi de otel 216,5 l

Container IBC 1000 l

### Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro