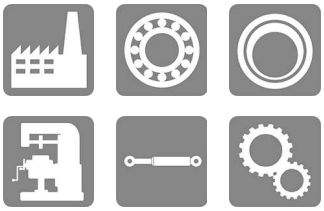
# MOL TCL 46

## cirkulációs és szerszámgépolaj

A MOL TCL 46 cirkulációs kenési rendszerekkel ellátott ipari berendezések csapágyainak és hajtásainak üzemeltetéséhez kialakított kenőolaj.
Oxidáció- és korróziógátló adalékokat tartalmazó magasan finomított ásványolaj.
Magas szinten megvédi a fémszerkezeteket a korróziótól és rendellenes kopástól, kimagasló ellenállást mutat az oxidációval és hőbomlással szemben. Gyors levegő és vízelválást mutat, ennek köszönhetően megbízható üzemeltetés, hosszú olaj és berendezés élettartam érhető el.

## Alkalmazási terület



- Olajkenésű sikló- és gördülőcsapágyak
- Szerszámgépek cirkulációs rendszerei
- Nagy fordulatszámú és szoros illesztéssel szerelt orsók csapágyai
- Alacsony és közepes terhelésű zárt ipari hajtóművek, ahol EP teljesítmény nem követelmény
- Alacsony és közepes terhelésű hidraulikus rendszerek, ahol kopásgátló tulajdonság nem követelmény
- Levegőt, semleges és szénhidrogén gázokat szállító dugattyús kompresszorok.

## Tulajdonságok és előnyök

| | |
|---|---|
| Kiváló kenőképesség | Hatékony súrlódás és kopáscsökkentés<br>Növekvő berendezés élettartam, alacsonyabb alkatrész és üzemetetési költség |
| Jó hő- és oxidációs stabilitás | Magas hőmérséklet esetén sem képződnek káros lerakódások<br>Hosszabb olajszerviz ciklus és alacsonyabb karbantartási költség |
| Kiváló vízelválló képesség | A víz gyorsan elválik az olajtól, a rendszerből leereszthető<br>Megelőzhető a berendezés rendellenes korróziója és kopása<br>Hosszabb olajszerviz ciklus és berendezés élettartam |
| Gyors levegőelválás | Légbuborék mentes, folytonos kenőfilm<br>Csökken a kavitáció kialakulásának veszélye<br>A levegő távozása nem idéz elő habzás növekedést<br>Megbízható üzemelés, hosszabb berendezés élettartam |
| Kiváló korrózióvédő hatás | Acél és színesfém alkatrészek hatékony védelme víz jelenlében is<br>Hosszú gépélettartam, alacsony karbantartási költség |
| Alacsony habzási hajlam | Nagy terhelésnél is szakadásmentes, folytonos kenőfilm<br>Kevesebb állásidő, alacsonyabb karbantartási költség |

Gyártó és forgalmazó: MOL-LUB Kft., 2931 Almásfüzitő, Fő út 21.
Tel.: +36 (80) 201-296 E-mail: kenoanyag@mol.hu Web:www.mol.hu
Kenéstechnikai szaktanácsadás: 1117 Budapest, Budafoki u. 59. Tel.: +36 (1) 464-02-36 E-mail: lubtechdesk@mol.hu
Fáradt olaj és veszélyes hulladék elszállítás: Tel.: +36 (80) 200-591 Fax: +36 (80) 200-592 E-mail: faradtolaj@mol.hu

# MOL TCL 46

## cirkulációs és szerszámgépolaj

## Specifikációk és jóváhagyások

Viszkozitási fokozat: ISO VG 46
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

## Minőségi jellemzők

| Minőségi jellemzők | Tipikus értékek |
|---|---|
| Sűrűség 15°C-on [g/cm3] | 0,875 |
| Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm2/s] | 46,4 |
| Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm2/s] | 6,7 |
| Viszkozitási index | 96 |
| Folyáspont [°C] | -24 |
| Lobbanáspont (Cleveland) [°C] | 220 |

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt.

## Tárolási és kezelési előírások

Tároljuk száraz, jól szellőző helyen az eredeti göngyölegben. Tartsuk távol nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól. Óvjuk a közvetlen napfénytől.
A termék felhasználása, tárolása és szállítása során az ásványolaj-termékekre vonatkozó munka- és környezetvédelmi előírásokat kell betartani.
További részletesebb információkért lásd a termék Biztonsági Adatlapját.
Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 48 hónap

Ajánlott tárolási hőmérséklet: max. 40°C

## Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101999

**Cikkszámok és kiszerelési formák:**

| | | |
|---|---|---|
| 13006569 | MOL TCL 46 10L | 10L műanyag kanna |
| 13006571 | MOL TCL 46 50KG | 60L fém hordó |
| 13006570 | MOL TCL 46 180KG | 216,5L fém hordó |

**Rendelésfelvétel:**

Telefon: 06 (80) 201-296 (ingyenesen hívható, munkanapokon 07-16 óra között)
Fax: 06 (34) 380-010
E-mail: kenoanyag@mol.hu