

# MOL Liton LT 2EP

## mast litijumske osnove



MOL Liton LT 2EP je višenamensko mazivo za podmazivanje proizvedeno od visoko-rafinisanog mineralnog ulja i zgušnjavača na bazi litijuma 12-hidroksistearata. Sadrži aditive koji smanjuju habanje, sprečavaju oksidaciju i koroziju, kao i EP aditive koji obezbeđuju izvanredne performanse. Ovo je umereno meko, glatko, braon mazivo za podmazivanje. Temperaturni opseg primene je između -30 °C i +120 °C, mada uz redovno ponovno podmazivanje, do +140 °C.

### Oblast primene



Primene u normalnim temperaturnim uslovima

Valjkasti i klizni ležajevi za teške uslove rada

Pogonski zupčanici (sistem prenosa) za srednje-teške uslove rada

Osovine, zglobovi i prateći pribor

Sistemi sa individualnim i centralnim podmazivanjem

### Osobine i prednosti

Višenamensko mazivo za podmazivanje

Širok opseg primenljivosti omogućuje smanjenje broja korišćenih ulja za podmazivanje  
Problemi usled mešanja više maziva za podmazivanje se minimiziraju  
Troškovi skladištenja i održavanja su smanjeni  
Omogućuje ekonomičnu upotrebu

Odlična mehanička i stabilnost skladištenja

Zadržava stabilnu strukturu pod opterećenjem, ma nema smekšavanja maziva niti oticanja sa tačke podmazivanja  
Mazivo za podmazivanje se može skladištiti tokom dužeg vremena bez izdvajanja, stvrdnjavanja ili smekšavanja ulja

Odlična svojstva izdržavanja opterećenja

Formira kontinualni podmazujući film koji ne puca čak i u uslovima dinamičkog opterećenja  
Doprinosi većoj dugotrajnosti opreme

Odličan statički otpor prema vodi

Omogućuje pouzdano podmazivanje za opremu koja se koristi na otvorenom  
Nema smekšavanja i oticanja sa tačke podmazivanja u mokrim, vlažnim sredinama

Odlična mogućnost pumpanja

Može se prenositi neprekidno čak i u dugim cevovodima, ne stvrdnjava i ne uzrokuje loše podmazivanje

Izuzetna toplotna i oksidaciona stabilnost

Nema stvrdnjavanja maziva pri visokim temperaturama i omogućuje minimalnu separaciju ulja  
Trajanje ciklusa do ponovnog podmazivanja se može u velikoj meri produžiti

Odlična zaštita od korozije

Dugoročna zaštita od površinskih oštećenja, čak i u prisustvu vlage  
Efektivno doprinosi potencijalnom smanjenju troškova održavanja

Odlična kompatibilnost sa žutim metalom

Sprečava prerano habanje delova od obojenih metala

# MOL Liton LT 2EP

## mast litijumske osnove



### Specifikacije i potvrde

NLGI stepen: NLGI 2  
ZETOR  
DIN 51502: KP2K-30  
DIN 51825: KP2K-30  
ISO 6743-9: L-XCCEB 2

### Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	бровн, хомогена
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm <sup>2</sup> /s]	200
Tačka kapanja [°C]	195
Penetracija nakon 60 udaraca na 25°C [0,1 mm]	280
ISO 2137:1985 [0,1 mm]	10
DIN 51350-4:1984 [N]	2800
DIN 51350-5:1984 [mm]	0,6
SKF ROF+ L50 élettartam vizsgálat [óra]	min. 1000 óra (6000 f/perc, 120 °C)
DIN 51808:1978 [kPa]	25
STN 65 6075	издржати
Korozija na bakar (100°C, 24h) [k. fokozať]	1
DIN 51802:1990 [k. fokozať]	0
ASTM D 1264-03e1 [% (m/m)]	4
Opornost prema vodi na 90 °C [fokozať]	1-90
DIN 51805:1974 [mbar]	700

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

### Upute o čuvanju i rukovanju

Proizvod ne sadrži toksične materije. Tokom skladištenja i rukovanja pridržavati se bezbednosnih propisa koji važe za proizvode na bazi mineralnih ulja. Skladištiti u zatvorenom prostoru, zaštićeno od direktnog sunca i vlage.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 36 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: -5°C - +45°C

# MOL Liton LT 2EP

## mast litijumske osnove



### Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101999

#### Brojevi artikala i amabalaže:

13006424	MOL Liton LT 2EP 250G	250 g plastična kutija
13006425	MOL Liton LT 2EP 400G	400 g patrona
13006427	MOL Liton LT 2EP 8KG	8 kg čelična kanta
13006426	MOL Liton LT 2EP 50KG	50 kg čelična bačva
13006423	MOL Liton LT 2EP 180KG	180kg čelična bačva
13006428	MOL Liton LT 2EP CC	1000 l čelični kontejner kupca (samo po porudžbini)

#### Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu