

MOL Liton 2EP

mast litijumske osnove



MOL Liton 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 omogućavaju izvanredne performanse. Zahvaljujući svojoj visokoj stabilnosti i strukturi koja podnosi vibracije, može se koristiti na ležajevima na točkovima u železnici. Ovo je umereno meko, glatko, braon mazivo za podmazivanje. Temperaturni opseg primene je između -25 °C i +120 °C.

Oblast primene



Valjkasti i klizni ležajevi za teške uslove rada

Ležajevi za drumske i železničke točkove

Primene u normalnim temperaturnim uslovima

Oprema izložena vibracijama

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

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

Otpornost na vibracije

Struktura maziva za podmazivanje ostaje stabilna; mazivo ne omekšava i ne curi sa mesta podmazivanja

Odlična svojstva izdržavanja opterećenja

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

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

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 zaštita od korozije

Dugoročna zaštita od površinskih oštećenja, čak i u prisustvu vlage

Odlična kompatibilnost sa žutim metalom

Sprečava prerano habanje delova od obojenih metala

MOL Liton 2EP

mast litijumske osnove



Specifikacije i potvrde

NLGI stepen: NLGI 2
DIN 51502: KP2K-25
ISO 6743-9: L-XBCEB 2
SKF V2F - DIN EN 14865-2:2011-010

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	бровн, хомогена
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	200
Tačka kapanja [°C]	200
Penetracija nakon 60 udaraca na 25°C [0,1 mm]	260
ISO 2137:1985 [0,1 mm]	10
DIN 51350-4:1984 [N]	2600
DIN 51350-5:1984 [mm]	0,5
DIN 51350-5:1984 [mm]	0,75
ASTM D 2509-03 [Lb]	40
DIN 51808:1978 [kPa]	25
SKR V2F test	издржати
STN 65 6075	издржати
Korozija na bakar (100°C, 24h) [k. fokozat]	1
ASTM D 1264-03e1 [% (m/m)]	3
Opornost prema vodi na 90 °C [fokozat]	1-90
ASTM D 1742-94(2001) [% (m/m)]	3
Hengerlési stab. (100°C, 24h), penetráció változás [0,1 mm]	30

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

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101999

Brojevi artikala i ambalaže:

13006412 MOL Liton 2EP 50KG
13006411 MOL Liton 2EP 180KG

50 kg čelična bačva
180kg čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu

Proizvođač i distributer: MOL-LUB Kft., 2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

Tel.: +36 (80) 201-296 E-mail: kenoanyag@mol.hu Web:www.mol.hu

Tehničko savetovanje o podmazivanju: 1117 Budapest, Neumann János u. 1/E. Tel.: +36 (1) 464-02-36 E-mail: lubtechdesk@mol.hu

Odvoz otpadnog ulja i opasnog otpada: Tel.: +36 (80) 200-591 Fax: +36 (80) 200-592 E-mail: faradtolaj@mol.hu

Poslednja izmena: 2019.07.10 14:16

2 / 2 stranica.

Verzija: 046.001.000