

MOL Farm Grease 2MG

mast litijumske osnove



MOL Farm Grease 2MG je višenamensko mazivo proizvedeno od visoko-rafinisanih mineralnih ulja i zgušnjavača na bazi litijum 12-hidroksistearata. Sadrži aditive koji smanjuju habanje, sprečavaju oksidaciju i koroziju, zajedno sa EP aditivima, kako bi se omogućile izvanredne performanse. Ima veći kapacitet izdržavanja opterećenja zbog sadržaja molibden-disulfida i granularnog grafitnog praha. Ovo je umereno meko, glatko, crno mazivo za podmazivanje. Temperaturni opseg primene je između -25 °C i +140 °C.

Oblast primene



Oprema koja je izložena visokom riziku od blokiranja
Ležajevi niske brzine izloženi dinamičkim opterećenjima
Klizni delovi šasije, pokretne platforme
Navoji za vijke, mali zupčanci, opruge
Sistemi sa individualnim podmazivanjem

Osobine i prednosti

Sadržaj čvrstih aditiva visokih performansi

Čvrsti aditivi povećavaju svojstva izdržavanja opterećenja na tačkama podmazivanja, tako da se rizik od blokade smanjuje
Smanjuje toplotu usled trenja, čak i u uslovima kombinovanog podmazivanja, što produžava vek trajanja maziva za podmazivanje
Efektivna zaštita od habanja čak i u slučaju visokih opterećenja i niskih brzina

Odlična zaštita od habanja

Manje habanje kontaktnih površina, čak i u varirajućim operativnim uslovima
Doprinosi većoj dugotrajnosti opreme

Odlična svojstva izdržavanja opterećenja

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

Dobra mehanička i stabilnost skladištenja

Zadržava stabilnu strukturu pod opterećenjem, ma nema smekšavanja maziva niti oticanja sa tačke podmazivanja
Moguće je dugotrajno skladištenje bez razdvajanja ulja ili stvrdnjavanja maziva za podmazivanje

Odličan statički otpor prema vodi

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

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 Farm Grease 2MG

mast litijumske osnove



Specifikacije i potvrde

NLGI stepen: NLGI 2
DIN 51502: KPF2N-25
ISO 6743-9: L-XBDEB 2

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	fekete, homogén
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	200
Tačka kapanja [°C]	200
Penetracija nakon 60 udaraca na 25°C [0,1 mm]	280
DIN 51350-4:1984 [N]	3000
DIN 51350-5:1984 [mm]	0,5
ASTM D 2509-03 [kg]	20
DIN 51808:1978 [kPa]	25
STN 65 6075	издржати
Korozija na bakar (100°C, 24h) [k. fokozat]	1
DIN 51802:1990 [k. fokozat]	0
ASTM D 1264-03e1 [% (m/m)]	3
Opornost prema vodi na 90 °C [fokozat]	1-90
ASTM D 1742-94(2001) [% (m/m)]	3
Sadržaj grafita [% (m/m)]	1
Sadržaj molibden disulfida [% (m/m)]	1

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Proizvod ne sadrži toksične materije. Tokom skladištenja i manipulacije treba se pridržavati bezbednosnih uputstava. Proizvod čuvati u prostoru zaštićenom 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 amabalaže:

13007094 MOL Farm Grease 2MG 8KG

8 kg čelična kanta

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: 2016.05.03 8:13

2 / 2 stranica.

Verzija: 009.008.000