

MOL Neoma K 3 S

kalcijum kompleksna mast



MOL Neoma K 3 S je mazivo proizvedeno od visoko-rafinisanog baznog ulja i zgušnjavača na bazi kalcijuma, što omogućuje korisna evaporaciona i oksidaciona svojstva čak i pri visokim temperaturama. Takođe poseduje odlična EP svojstva. Zbog svoje odlične vodootpornosti, idealno je za podmazivanje delova koji su izloženi visokim opterećenjima u prisustvu vode. Ovo mazivo je polu-čvrsto, glatko, braon boje. Temperaturni opseg primene je između -30 °C i +120 °C, mada uz redovno ponovno podmazivanje, do +140°C.

Oblast primene



Primene na velikim temperaturama

Valjkasti i klizni ležajevi za teške uslove rada

Oprema izložena dinamičkim opterećenjima usled vode

Oprema izložena vibracijama

Osovine, zglobovi i prateći pribor izloženi vodi

Sistemi sa individualnim podmazivanjem

Osobine i prednosti

Odlična svojstva izdržavanja opterećenja

Podmazujuću film ne puca, čak i pod velikim opterećenjima, zbog svojih prirodnih EP svojstava
Doprinosi većoj dugotrajnosti opreme

Bolja zaštita od habanja

Habanje kontaktnih površina je znatno smanjeno
Viša radna bezbednost i visok nivo dostupnosti

Dobra lepljivost, dajući bolju dinamičku otpornost prema vodi

Formira kontinualni podmazujući film koji se snažno lepi za metalnu površinu, čak i pod opterećenjem u prisustvu vode
Manje gubitaka usled curenja pa se vreme ciklusa ponovnog podmazivanja povećava
Ne spira se sa tačke podmazivanja, čak i pri izlaganju velikoj količini vode

Odlična mogućnost pumpanja

Primenjivo na bezbedan način kod sistema sa centralnim podmazivanjem, čak i na promenljivim temperaturama
Može se prenositi neprekidno čak i u dugim cevovodima, ne stvrdnjava i ne uzrokuje loše podmazivanje

Dobra zaptivna svojstva

Efektivno štiti od usisavanja kontaminirajućih materija i kasnijeg oštećenja površine
Manji rizik od oštećenja usled kontaminiranog maziva, što produžava vek trajanja lubrikanta

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
Operativni, troškovi održavanja i troškovi odlaganja su sniženi

Odlična zaštita od korozije

Veoma dug period zaštite čeličnih i obojenih metalnih delova čak i u prisustvu vlage
Dug vek trajanja mašine, što omogućuje niže troškove održavanja

MOL Neoma K 3 S

kalcijum kompleksna mast



Specifikacije i potvrde

NLGI stepen: NLGI 2/3
DIN 51502: K2/3K-30
ISO 6743-9: L-XCCHB 2/3

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	бровн, хомогена
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	100
Tačka kapanja [°C]	300
Penetracija nakon 60 udaraca na 25°C [0,1 mm]	265
DIN 51350-4:1984 [N]	2200
DIN 51808:1978 [kPa]	40
STN 65 6075	издржати
Korozija na bakar (100°C, 24h) [k. fokozat]	1b
IP 121/75 [% (m/m)]	2
IP 121/75 [% (m/m)]	5
ASTM D 128/20-98(2003)e1 [NaOH %]	0,05
EN ISO 6245:2001 [% (m/m)]	6,0

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: 24 meseci

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

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101999

Brojevi artikala i ambalaže:

13006467 MOL Neoma K 3 S 8KG

13006466 MOL Neoma K 3 S 180KG

8 kg čelična kanta

180kg čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu