

MOL Alubia AK 2G

aluminijum kompleksna mast



MOL Alubia AK 2G je mazivo proizvedeno od visoko rafinisanog mineralnog ulja i zgušnjavača sa aluminijumskim kompleksom. Sadrži fino razdvojeni grafitni prah, čvrst aditiv koji unapređuje kapacitet opteretivosti podmazanih komponenti, i takođe obezbeđuje umerenu električnu provodnost proizvoda. Njegova stabilna struktura maziva obezbeđuje propisnu zaštitu podmazanih površina. Ovo je umereno meko, glatko, crno mazivo za podmazivanje. Temperaturni opseg primene je između -15 °C i +140 °C.

Oblast primene



Oprema koja je izložena visokom riziku od blokiranja
Oprema izložena dinamičkim opterećenjima usled vode
Navoji, vijci, zglobovi, opruge
Elektromos vezetés igényének esetén
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 dinamička otpornost prema vodi

Nema značajne promene u konzistentnosti, čak i pri izlaganju velikoj količini vode, pošto mazivo ne otiče između površina

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

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

Delimična električna provodljivost

Sprovodi struju zbog svog sadržaja grafita

Niska otpornost na hemikalije

Nema smekšavanja i oticanja sa tačke podmazivanja u blago baznoj ili kiseloj sredini

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 Alubia AK 2G

aluminijum kompleksna mast



Specifikacije i potvrde

NLGI stepen: NLGI 2
ISO 6743-9: L-XBDHB 2
DIN 51502: KF2N-25

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	fekete, homogén
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	100
Tačka kapanja [°C]	240
Penetracija nakon 60 udaraca na 25°C [0,1 mm]	295
ISO 2137:1985 [0,1 mm]	8
DIN 51350-4:1984 [N]	2000
DIN 51808:1978 [kPa]	30
STN 65 6075	издржати
Korozija na bakar (100°C, 24h) [k. fokozat]	1
ASTM D 1264-03e1 [% (m/m)]	5
Opornost prema vodi na 90 °C [fokozat]	1-90
IP 121/75 [% (m/m)]	8

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:

13006026 MOL Alubia AK 2G 250G

13006027 MOL Alubia AK 2G 8KG

13006025 MOL Alubia AK 2G 180KG

250 g plastična kutija

8 kg čelična kanta

180kg čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu