

# MOL Alubia 00EP

## aluminijum kompleksna mast



A MOL Alubia 00EP je mazivo visokih performansi proizvedeno od visoko rafiniranih mineralnih baznih uljnih komponenti visoke viskoznosti i zgušnjavača sa aluminijumskim kompleksom. Posедуje korisna svojstva koja se odnose na isparavanje i oksidaciju, čak i na visokim temperaturama. Sadrži aditive koji smanjuju habanje, sprečavaju oksidaciju i koroziju, kao i EP aditive koji obezbeđuju izvanredne performanse. Ovo je polu-čvrsto, braon mazivo za podmazivanje. Temperaturni opseg primene je između -25 °C i +140 °C.

### Oblast primene



Otvoreni i zatvoreni zupčanici (sistem prenosa) za teške uslove rada  
gde se koristi polu-čvrsto mazivo

Nazubljena kvačila

Klizni ležajevi za teške uslove rada

Sistem sa centralnim podmazivanjem kod komercijalnih vozila i  
terenskih mašina

Sistemi sa centralnim podmazivanjem

### Osobine i prednosti

Odlična svojstva izdržavanja  
opterećenja

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

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

Izuzetna toplotna i oksidaciona  
stabilnost

Nema stvrdnjavanja maziva pri visokim temperaturama i omogućuje  
minimalnu separaciju ulja  
Odupire se procesima starenja na duži rok i ne formiraju se štetne  
naslage  
Trajanje ciklusa do ponovnog podmazivanja se može u velikoj meri  
produžiti  
Veća operativna bezbednost, dostupnost i vek trajanja opreme

Odlična zaštita od habanja

Manje habanje kontaktnih površina, čak i u varirajućim operativnim  
uslovima

Visoka viskoznost baznog ulja

Doprinosi formiranju stabilnog, kontinualnog podmazujućeg filma, sa  
većom sposobnošću izdržavanja opterećenja.

Nizak koeficijent trenja

Niže radne temperature, što produžava radni vek lubrikanta

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 Alubia 00EP

## aluminijum kompleksna mast



### Specifikacije i potvrde

NLGI stepen: NLGI 00  
DIN 51502: GP00N-25  
ISO 6743-9: L-XBDHB 00

### Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	бровн, хомогена
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm <sup>2</sup> /s]	460
Tačka kapanja [°C]	205
ISO 2137:1985 [0,1 mm]	415
DIN 51350-4:1984 [N]	2400
DIN 51350-5:1984 [mm]	0,6
ASTM D 2509-03 [kg]	18
DIN 51808:1978 [kPa]	35
STN 65 6075	издржати
Korozija na bakar (100°C, 24h) [k. fokozat]	1
DIN 51802:1990 [k. fokozat]	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 amabalaže:

13006010 MOL Alubia 00EP 8KG  
13005338 MOL Alubia 00EP 180KG

8 kg čelična kanta  
180kg čelična bačva

#### Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu