

Molylub Sorbitol 320 EP

Aukštaslėgė pramoninių reduktorių alyva

Vokietijos kompanijos Molylub sukurtos *Sorbitol EP* yra aukščiausios kokybės bešvinės, ypač didelių apkrovų sąlygoms skirtos alyvos, sumodeliuotos sunkiomis sąlygomis eksploatuojamoms pramoninėms pavaroms. Sugebėjimas atlaikyti didelius krūvius ir trintį mažinančios savybės užtikrina puikų pavarų ir kitų pramoninių mechanizmų veikimą.

Reduktoiaus terpalo pritaikymas

- Didelio streso veikiamoms pavarų dėžėms, naudojančioms cirkuliacinį tepimą
- Panardinimo tepimo tipą naudojančioms reduktoriams
- Pavarų tepimui alyvos mikro rūku, purškimo būdu
- Pramoniniai pavarų mechanizmai, reikalaujantys pilnaverčio "EP" veikimo
- Įvairių konstrukcijų krumpliartinėms vainikinėms, kūginėms ir net sliekinėms pavaroms

Eksploatacinės reduktorių alyvos charakteristikos

- **Ypatingas atsparumas oksidacijai ir karščiui.** Išlaiko didelius temperatūrų apkrovimus ir yra atspari nuosėdų bei kitų žalingų oksidacijos produktų formavimuisi. Prailgintas alyvos tarnavimo laikas, netgi kai pramoniniuose įrengimų karterijoje alyva kiekis įkaista iki 100°.
- **Puikios trinties mažinimo ir atsparumo dideliems krūviams savybės.** Sumažina krumpliaračių ir guolių susidėvėjimą naudojant plienines ir varines detales.
- **Aukštas FZG apkrovos testo rodiklis**
- **Efektyvi antikorozinė apsauga** Apsaugo tiek plieninius, tiek bronzinius komponentus, netgi kai alyva yra užteršta vandeniu arba sausomis oksidacijos medžiagomis.
- **Mažas putojimas.** Puikios oro atskyrimo ir putos nusodinimo savybės apsaugo reduktorių nuo kavitacijos ir vibracijų

Specifikacijos ir patvirtinimai

- ♣ Atitinka ir viršija DIN 51517 Part 3 bei SEB 181 226 reikalavimus CLP klasės tepimo alyvoms

Būdingos fizikinės charakteristikos

Molylub Sorbitol EP	Metodas	320
Spalva	DIN ISO 2049	Skaidri, šviesesnė už 4,5
Kinematinis klampumas @40°C, cSt @100°C, cSt	DIN 51 562	320 24,8
žStingio taškas °C	DIN ISO 3016	-25
FZG apkrova A/8; 3/90 A/16,6/140	DIN 51354-2	> 12

Patarimai : Informaciją apie alyvos panaudojimą, nenurodytą šiame aprašyme, galite gauti iš vietinio *Molylub* atstovo
Pramonei : tel. (682)29 049 ar el-paštu : alyva@mechanica.lt



pav. 1pavarų-alyva