



Molylub BioFett CR 2

Biologinis drėgmei atsparus konsistencinis tepalas

Vokietijos kompanijos Molylub sukurtas ekologiškas guolių tepalas, gaminamas kalcio hidroksisterato tirštiklio, sintetinės biologiškai irios alyvos bei nuo oksidacijos, susidėvėjimo ir rūdžių apsaugančių priedų pagrindu.

Pritaikymas

- Kaip drėgmą atstumiantis tepalas pramoninių ir automobilių ratų guoliuose prie aukštų apsūkų ir apkrovų, kuriems taikomi padidinti ekologiniai reikalavimai
- Ypač padidintos drėgmės, apsėmimo vandeniu, ižu, sniegu aplinkos guoliams
- Laivybos technikai, jų sraigčių tepimui, pakabinamiems valčių varikliams
- Vandens užtvankų, šliuzų, nuotekų sistemų dantračiams, įvorėms, kreipiančiosioms, guoliams
- Panardinamų į vandenį elektros variklių, aeratorių ir kt. įrengimų slydimo ir riedėjimo guoliams
- Statybos, miško, kelių tiesimo ir kitos agresyviose aplinkose ir plačiame temperatūriniame diapazone dirbančios technikos mazgų, sąveikaujančių su aplinka, tepimui

Eksploatacinės charakteristikos

- *Saugus aplinkai ir biologiškai irus*
- *Labai atsparus vandens nuplovimui*
- *Puikaus darbinio stabilumo net dirbant ypač aukštomis apsukomis*
- *Sumažina energijos sunaudojimą palengvindamas guolio darbinį sukimąsi*
- *Efektyvus atsparumas korozijai, oksidacijai ir dėvėjimuisi*
- *Darbinės temperatūros išliekant bioiriam net žemiau -20°C*

Specifikacijos ir patvirtinimai

- ♣ Atitinka ir viršija DIN 51 825 klasifikaciją K 2 E-20
- ♣ Atitinka ISO-L-XBAHA 2 taip pat ISO/DIS 6743-9 reikalavimus

Būdingos fizikinės charakteristikos

| Molylub BioFett | Metodas | CR 2 |
|---|---------------|----------------------|
| NLGI konsistencija | DIN 51 818 | 2 |
| Spalva | | Gelsvai rusva |
| Tirštintojo tipas | | Ca-HiKx |
| Bazinė alyva (tipas) | DIN 51 562 | Rapsų sintezės VG 36 |
| Lašėjimo pradžios taškas, °C | DIN ISO 2176 | >130 |
| Kūginis įsiskverbimas @ 25°C 60dv taktų, 0.1mm | DIN ISO 2137 | 280 |
| Oksidacinis atsparumas, bar | DIN 51 808 | 0,8 |
| Biologinis irumas, 21 d., % | CEC L-33-A-94 | > 96 |

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