

VpCI™ HEAVY DUTY LUBRICANTS

VpCI- Cor-Lube Grease



OPIS PROIZVODA

Cortec VpCI-Cor-Lube™ je izvrsna mast za visoke tlakove s dobrom otpornošću prema oksidaciji i vrućoj i hladnoj vodi. Posebno je formulirana s izuzetnim svojstvima za spriječavanje korozije uslijed djelovanja slane vode, slane isplake H₂S, HCL i drugih korozivnih tvari. VpCI-Cor-Lube™ podesna je i kod spremanja opreme i za radne uvijete. Za područja koja nisu u direktnom kontaktu s Cor-Lube™ mašču, mast posjeduje sposobnost sprečavanja korozije isparavanja inhibitora korozije (VpCI).

FIZIKALNA SVOJSTVA

| | |
|---|----------------------|
| NGLI stupanj | 2 |
| Vrsta masti | Litij |
| Sapun | 7-8% |
| Boja | jantara |
| Tekstura | Glatka |
| Penetracija po ASTM | 265-295 |
| Napravljenih 10000 pomaka: | (+/- 10%) |
| ASTM točka topljenja podmaza : | 182,2 ⁰ C |
| Ispitivanje na koroziju (D-1743) | 1,1,1 |
| Stabilnost na oksidaciju (100 sati., pad) max | 0,7 bar |
| Timken OK Load, tipično | 60 |
| Four Ball EP, Točka zavarivanja | 250 |
| Four Ball EP, Trošenje (tipični urez, mm): | 0.4 – 0.5 |
| Ulje, Viskozitet kod 40C, CST, tipično: | 170-200 |

SPECIFIČNE PRIMJENE

Ova mast proizvedena je teške uvjete rada s inhibitorima korozije za održavanje postrojenja kod primjene gdje metal pranja uz metal, kod dugotrajnog skladištenja opreme i čuvanja strojeva za izvoz.

Daljnje upotrebe uključuju podmazivanje rukavaca, kugličnih i valjkastih ležajeva, samohodnih šasija, opreme za preradu, ventilatora kod klima-uređaja, strojeva za rezanje (fly-cut machines) opreme za rad na otvorenom i dr.

PREDNOSTI

- Mast omogućuje podmazivanje na duga vremenska razdoblja
- Mast stvara odličnu barijeru prodiranju prljavštini iz vana
- Pogodna za primjenu za podmazivanje opreme tijekom privremenog prekida rada
- Zamjenjuje masti s dodacima grafita, molibdena, disulfida i sl.
- Sposobnost podnošenja velikog opterećenja kao što su visoke temperature, visoki tlakovi, mala brzina/visoki tlak.
- Debljina nosećeg filma masti omogućuje rad i istrošenim dijelovima.
- Snižava nivo buke

METODE PRIMJENE

Pomoću četke, pištolja za nanošenje maziva ili automatskim aplikatorom.

Temperaturni raspon : -30 do 130⁰ C.

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

Punjenja u kanistru od 19 litara i bačve 208 litara. Proizvod je također dostupan i u umetcima za ručne mazalice. Pakiranje 10 komada po kartonu.

Skladištenje: Minimum – 18⁰ C

Maksimum + 49⁰ C

Samo za industrijsku uporabu

Čuvati dalje od dohvata djece

Držati bačve dobro zatvorene

Pregledati sigurnosnu listu o proizvodu prije uporabe