

Molylub HVC 46

Visiems sezonams tinkanti hidraulinių sistemų alyva

Molylub HVC yra ISO VG46 klampumo klasės, puikiausių eksploatacinių charakteristikų, susidėvėjimą mažinanti hidraulinių sistemų alyva, kurios sudėtyje įkomponuoti specialūs klampumo indeksą gerinantys cheminiai priedai duoda alyvai pagerintas klampumo/temperatūros charakteristikas.

- Hidraulinės transmisijos sistemos, kurias veikia dideli temperatūrų skirtumai, arba ten, kur reikalinga, kad keičiantis temperatūroms klampumas kistu nedaug.
- Prie labai žemų paleidimo temperatūrų dirbančiai įrangai
- Karščio aplinkoje, kur galimas gaisro pavojus
- Lauke dirbančiai statybos, miesto aplinkos tvarkymo technikai
- Miško apdirbimo technikai, miškovežių hidrauliniams griebtuvams, krautuvams, sekatoriams

Eksploatacinės charakteristikos

- **Labai aukštas klampumo indeksas užtikrina hidraulinės sistemos tolygų darbą svyruojant temperatūroms lauke, keičiantis sezonams, orams ar dirbant sandėlys-laukas sąlygomis**
- **Maksimali apsauga nuo trinties ir tribo korozijos**
- **Puiki didelių krūvių pernešimo geba**
- **Efektīvūs atsparumas oksidacijai, senėjimui ir nuosėdų formavimuisi**
- **Puikios vandens, kondensato ir oro atskyrimo savybės, atsparumas putojimui**
- **Labai gera antikorozinė tepamų paviršių apsauga**
- **Žema stingio temperatūra užtikrinanti apsaugą šalto paleidimo metu**
- **Puikus filtruojamumas ir alyvos filtro apsauga nuo užteršimo**

Specifikacijos ir patvirtinimai

- ♣ Atitinka ir viršija DIN 51524 -3 HVLP reikalavimus, ISO 6743/4 HV klasės alyva
- ♣ Denison Hydraulics HF-0, HF-1 ir HF-2 ; Eaton Vickers I-286-S ir M-2950-S
- ♣ Cincinnati Milacron P-68 (ISO32), P-69 (ISO68), P-70(ISO46)
- ♣ AFNOR NH E 48-603 HV; AFNOR NF E 48-690 ir 48-691
- ♣ Atitinka *LONGLIFT*, *FISKARS*, *PONSSE* Poclairn-, Jumbo, Atlas-Bagger ir kt. gamintojų originalias tepimo specifikacijas

Būdingos fizikinės charakteristikos

Molylub HVC	Metodas	ISO 46
Spalva	DIN ISO 2049	Skaidri, šviesesnė už 4,0
Kinematinis klampumas prie 40°C cSt prie 100°C cSt	DIN 51 562	46 8,7
Tankis prie 15°C kg/m ³	DIN 51 757	865
Klampumo indeksas	DIN ISO 2909	161
Pliūpsnio taškas °C	DIN ISO 2592	> +210
Stingio taškas °C	DIN ISO 3016	-33

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