



## Visokoučinkoviti koncentrat rashladnog maziva HPC VEG, Sadržaj: 5l



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	084242 5
GTIN	2050002070226
Razred artikla	08J

### Opis

#### Izvedba:

Zbog dobre dugotrajne stabilnosti i visoke otpornosti na gljivice i bakterije, napori održavanja značajno su smanjeni tijekom cijelog radnog vijeka. **Visokoučinkoviti koncentrat rashladnog maziva HPC VEG** ima vrlo mali gubitak zbog isparavanja (stvaranje magle) zahvaljujući posebnoj formulaciji. Pomiješan s vodom, **visokoučinkoviti koncentrat rashladnog maziva HPC VEG** daje fino dispergiranu emulziju visoke postojanosti, vrlo dobre zaštite od korozije i vrlo niske sklonosti pjenjenju. Emulzije su posebno otporne na mikroorganizme i stoga omogućuju dugi vijek trajanja uz niske troškove održavanja.

- **Visokoučinkoviti koncentrat rashladnog maziva HPC VEG**
- **Optimalan omjer učinka pranja i vlaženja**
- **Čisti alatni strojevi, visok kapacitet apsorpcije tlaka, mali gubitak isparavanjem**
- **Prvoklasna tolerancija kože**
- **Idealan kapacitet za nošenje prljavštine, čime se smanjuje opterećenje mikroorganizmima**
- **Umjereni napori čišćenja i održavanja**
- **Učinkovita filtrabilnost uslužne emulzije**

Rashladna maziva koja **ne sadrže klor, formaldehid i bornu kiselinu** za **visoke zahtjeve**. Visokotlačni dodaci sprječavaju otkidanje filma maziva; ostaje postojan i pri visokim opterećenjima u molekularnoj strukturi na nareznom alatu.

**Visokoučinkoviti koncentrat rashladnog sredstva za podmazivanje HPC VEG** je rashladno sredstvo za podmazivanje bez borne kiseline, koje se miješa s vodom, s visokom dugotrajnom stabilnošću, u kombinaciji s izvrsnim učinkom ispiranja i niskim pjenjenjem. **Bez opasnih tvari!** (Bez bora i amina).

Čisti strojevi i jasne zaštitne ploče = Čisto radno mjesto zajamčeno je s **visokoučinkovitim koncentratom rashladnog maziva HPC VEG**. Zbog niske sklonosti pjenjenju, **visokoučinkoviti koncentrat rashladnog maziva HPC VEG** može se koristiti u područjima s vrlo niskom kao i visokom tvrdoćom vode. Prikladno za brušenje i univerzalnu strojnu obradu čelika, visokolegiranih čelika (titan) i metala koji ne sadrže željezo. **Visokoučinkoviti koncentrat rashladnog maziva HPC VEG** također se može koristiti s interno hlađenim alatima i visokim tlakovima pumpe. **Vijek trajanja 12 mjeseci.**

**Prednost:**

Koncentrati su **otporni na hrđu**, štite lak i **fiziološki su nezamislivi**, jako **stabilni na napad bakterija**, i koža ih dobro podnosi.

**Upotreba:**

Za unutarnji dovod rashladnog sredstva (IKZ) i prikladno za visoki tlak.

**Podaci:**

- **Brušenje čelika i metala koji ne sadrže željezo: 5 – 7 %**
- **Strojna obrada čelika i metala koji ne sadrže željezo: 5 – 15 %**

## Tehnički opis

Oblik	tekuće
Izvedba	Kanistar
Temperatura skladištenja	5 - 40 °C
pH-vrijednost	8,7
Sadržaj	5 l
Kinematička viskoznost	55 mm <sup>2</sup> /s
Vrsta proizvoda	Rashladno mazivo
Vrijednost refraktometra	1,8