



Högpresterande kylsmörjmedelskoncentrat HPC VEG, Innehåll: 200l



Beställningsdata

Ordernummer	084242 200
GTIN	2050002070240
Artikelklass	08J

Beskrivning

Utförande:

Tack vare den goda långsiktiga stabiliteten och det höga motståndet mot svamp och bakterier, minskar behovet av underhåll avsevärt under hela livslängden. **HO-kylsmörjmedelskoncentrat HPC VEG** har en mycket låg avdunstningsförlust (dimbildning) tack vare den speciella formuleringen. Tillsammans med vatten producerar **HO-kylsmörjmedelskoncentrat HPC VEG** en fint dispergerad emulsion med hög stabilitet, mycket bra korrosionsskydd och mycket låg skumningstendens. Emulsionerna är särskilt resistenta mot mikroorganismer och tillåter därmed lång livslängd med låga underhållskostnader.

- **HO-kylsmörjmedelskoncentrat HPC VEG**
- **Optimalt förhållande mellan tvätt- och smörjeffekt**
- **Rena verktygsmaskiner, hög tryckabsorptionskapacitet, låg avdunstningsförlust**
- **Förstklassig hudkompatibilitet**
- **Idealisk smutsupplösningskapacitet, vilket minskar belastningen med mikroorganismer**
- **Måttliga rengörings- och underhållskostnader**
- **Högpresterande filtreringsförmåga hos bruksemulsion**

Klor-, formaldehyd- och borsyrafritt kylsmörjmedel för **höga krav**. Högtryckstillsatser förhindrar att smörjmedelsfilmen slits av; den stannar kvar på skärverktyget även under högsta belastning i molekylstyrka.

HO-kylsmörjkonzentrat HPC VEG är ett vattenblandbart kylsmörjmedel, fritt från borsyra och med hög långtidsstabilitet, kombinerad med en utmärkt sköljeffekt och låg skumning. **Inget farligt ämne!** (Bor- och aminfritt).

Rena maskiner och skyddsskivor = **HO-kylsmörjmedelskoncentrat HPC VEG** garanterar en ren arbetsplats. Tack vare sin låga skumningstendens kan **HO-arbetsplats HPC VEG** användas i områden med mycket låg och hög vattenhårdhet. Lämplig för slipning och universell bearbetning av stål, höglegerade stål (titan) och icke-järnmetaller. **HO-kylsmörjmedelskoncentrat HPC VEG** kan även användas med internt kylda verktyg och högt pumptryck. **Hållbarhet 12 månader.**

Fördel:

Koncentraten är **rostskyddande**, skonsamma mot lack och **fysiologiskt ofarliga** samt mycket **stabila mot bakterietillväxt** och skonsamma mot huden.

Användningsdata:

För invändig kylvätsketillförsel och lämpligt för höga tryck.

Skärdata:

- **Slipning av stål och icke-järnmetaller: 5–7 %**
- **Bearbetning av stål och icke-järnmetaller: 5–15 %**

Teknisk beskrivning

Kinematisk viskositet	55 mm ² /s
Form	flytande
Innehåll	200 l
pH-värde	8,7
lagringstemperatur	5 - 40 °C
Utförande	Fat
Produktslag	Kylsmörjmedel
Refraktometervärde	1,8