

**Vysokovýkonný chladiaci a mazací koncentrát a rezný olej WM, Obsah: 5l****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	084244 5
GTIN	2050002070400
Trieda položky	08J

**Popis****Prevedenie:**

**Chladiace mazivo miešateľné s vodou – bez kyseliny boritej – bez sekundárnych amínov – bez chlóru**

**HO-Chladiaci a mazací koncentrát a rezný olej WM** je vodou miešateľné chladiace mazivo s nízkoaromatickými, vysoko rafinovanými základovými olejmi. Špeciálne emulgátory zabezpečujú vynikajúce výkonnostné spektrum a výsledkom je polopriehľadná emulzia. Preto má **HO-Chladiaci a mazací koncentrát a rezný olej WM** dlhodobú stabilitu a zabezpečuje vysokú ochranu proti korózii aj pri nízkych koncentráciách. Špeciálne vybrané prísady AW umožňujú obrábanie pri vysokých rezných rýchlostiach.

**HO-Chladiaci a mazací koncentrát a rezný olej WM** je univerzálne použiteľné chladiace mazivo miešateľné s vodou, ktoré sa výborne hodí na všeobecné obrábanie. **Životnosť 12 mesiacov.**

**Nie je nebezpečná látka !**

Chladiace mazivo **bez obsahu chlóru, formaldehydu a kyseliny boritej** pre **vysoké nároky**. Vysokotlakové prísady zabraňujú odtrhnutiu mazacieho filmu; je zachovaný v molekulárnej sile na reznom nástroji aj pri najvyššom zaťažení.

**Výhoda:**

Koncentráty **chránia proti korózii**, šetria lak a **fyziológicky bezpečné**, veľmi **stabilné proti baktériám**, dobre znášané na pokožke.

**Použitie:**

Pre vnútorný prívod chladiacej kvapaliny (IKZ) a vhodný pre vysoký tlak.

**Údaje o používaní:**

- **Jednoduché procesy obrábania : zmiešavací pomer 1:20**
- **Ťažké procesy obrábania: zmiešavací pomer 1:15**
- **Veľmi ťažké procesy obrábania : zmiešavací pomer 1:10**

---

**Technický opis**

Hodnota pH	9,4 - 9,7
Tvar	tekuté
Farba	jantárovo sfarbený
Kimenatická viskozita	80 - 140 mm <sup>2</sup> /s
Teplota skladovania	5 - 40 °C
Prevedenie	Kanister
Druh produktu	Chladiace médium
Hodnota refraktometra	1,7