



## Dados do pedido

Número do pedido	084242 200
GTIN	2050002070240
Classe de artigo	08J

## Descrição

### Modelo:

Devido à boa estabilidade a longo prazo e à alta resistência a fungos e bactérias, o esforço de manutenção é significativamente reduzido ao longo da vida útil. O **concentrado de lubrificante refrigerante de elevado rendimento HPC VEG** tem perdas por evaporação (formação de névoas) muito baixas devido à sua formulação especial. Quando misturado com água, o **concentrado de lubrificante refrigerante de elevado rendimento HPC VEG** resulta numa emulsão finamente dispersa de estabilidade elevada, uma boa proteção contra corrosão e tendência a produzir pouca espuma. As emulsões são particularmente resistentes a microrganismos, assegurando assim uma longa vida útil com baixos custos de manutenção.

- **Concentrado de lubrificante refrigerante de elevado rendimento HPC VEG**
- **Relação ideal entre efeito de lavagem e efeito humectante**
- **Máquinas-ferramentas limpas, alta capacidade de absorção de pressão, baixas perdas por evaporação**
- **Dermocompatibilidade de primeira classe**
- **Capacidade de transporte de sujidade ideal, reduzindo assim a carga de microrganismos**
- **Esforço moderado de limpeza e manutenção**
- **Filtrabilidade potente da emulsão resultante**

Lubrificante de refrigeração **sem cloro, formaldeído e ácido bórico** para **requisitos elevados**. Os aditivos de alta pressão evitam a rutura da película lubrificante; esta permanece na ferramenta de corte com espessura molecular, mesmo sob cargas máximas.

O **concentrado de lubrificante refrigerante de elevado rendimento HPC VEG** é um óleo de arrefecimento miscível com água sem ácido bórico com uma estabilidade elevada a longo prazo que também assegura um excelente efeito de lavagem e produz pouca espuma. **Sem substâncias perigosas!** (Isento de boro e aminas).

Máquinas e painéis de proteção limpos = Com o **concentrado de lubrificante refrigerante de elevado rendimento HPC VEG**, é possível assegurar um local de trabalho limpo. Devido à sua tendência a produzir pouca espuma, o **concentrado de lubrificante refrigerante de elevado rendimento HPC VEG** pode ser em áreas com dureza de água muito baixa ou muito alta. Adequado para operações de retificação e processamento universal de aço, aços de alta liga (titânio) e metais não ferrosos. O **concentrado de lubrificante refrigerante de elevado rendimento HPC VEG** também pode ser usado para ferramentas com refrigeração interna e para altas pressões de bombeamento. **Validade de 12 meses.**

**Vantagem:**

Os concentrados são **anticorrosivos**, protegem a tinta e são **fisiologicamente seguros, muito resistentes à contaminação bacteriológica** e altamente dermocompatíveis.

**Utilização:**

Adequado para fornecimento de refrigerante interno (IKZ) e para altas pressões.

**Dados de utilização:**

- **Retificação de aços e metais não ferrosos: 5 - 7%**
- **Maquinação de aços e metais não ferrosos: 5 - 15%**

---

**Descrição técnica**

Viscosidade cinemática	55 mm <sup>2</sup> /s
Forma	líquido
Índice	200 I
valor pH	8,7
Temperatura de armazenamento	5 - 40 °C
Versão	Barril
Tipo de produto	Lubrificante de refrigeração
#Valor do refratômetro	1,8