

Informações sobre o produto 08.30.09

15-05-2024

Kroon-Oil Emtor BF-5200

Descrição

Emtor BF-5200 é um fluido metalúrgico EP de alta qualidade, miscível em água, sem boro e que contém aminas, para a maquinação universal de uma vasta gama de metais, incluindo aço, ferro fundido, alumínio e aço inoxidável.

Emtor BF-5200 é particularmente caracterizado por:

- Bom comportamento antiespuma
- Completamente isento de ácido bórico e biocidas
- Forte efeito de nivelamento
- Dispersão extremamente fina, emulsão altamente estável
- Boa proteção contra corrosão
- Excepcionais propriedades de ""EP""
- Testado dermatologicamente, boa proteção contra problemas de pele
- Estabilidade duradoura da emulsão, garantindo a mínima manutenção.

Aplicação

Emtor BF-5200 é excelente para o torneamento, perfuração e fresagem de aço, ferro fundido, aço inoxidável e alumínio. A concentração da emulsão pode ser determinada com um refratômetro. O valor Brix medido X fator do refratômetro = concentração em %.

Armazenamento:

Proteger do congelamento, calor e luz solar direta. Temp. recomendada para armazenamento e transporte: 5 - 40 °C.

Taxa de mistura (fator do refratômetro 1,5)

Aço, ferro fundido e aço de alta resistência: 8%

Ligas de alumínio: 8%

Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,990
Viscosidade 20 °C, mm ² /s	114,00
Ponto de inflamação PM, °C	120

Embalagens disponíveis



37393

Garrafa de 500 ml



37394

Bidão de 5 l



37395

"Bag in box" de 15 l



37398

Bidão de 20 l



37396

Bidão de 60 l



37397

Bidão de 208 l

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.