

Produktinformasjon 08.30.09

01-06-2024

Kroon-Oil Emtor BF-5200

Beskrivelse

Emtor BF-5200 er en høykvalitets vannblandbar, borfri, aminholdig EP-metallbearbeidingsvæske for universell bearbeiding av et bredt spekter av metaller, inkludert stål, støpejern, aluminium og rustfritt stål.

Emtor BF-5200 er spesielt karakterisert av:

- God antiskumming
- Helt fri for borsyre og biocid
- Sterk spyleeffekt
- Ekstremt finfordelt, svært stabil emulsjon
- God korrosjonsbeskyttelse
- Enestående 'EP'-egenskaper
- Dermatologisk testet, god beskyttelse mot hudsykdommer
- Langvarig emulsjonsstabilitet som sikrer minimalt vedlikehold.

Bruksmåte

Emtor BF-5200 er utmerket for dreining, boring og fresing av stål, støpejern, rustfritt stål og aluminium. Konsentrasjonen av emulsjonen kan bestemmes med et refraktometer. Den målte Brix-verdien X refraktometerfaktor = konsentrasjon i %.

Lagring:

Beskytt mot frost, varme og direkte sollys. Anbefalt temperatur for lagring og transport: 5–40 °C.

Blandingsforhold (refraktometerfaktor 1,5)

Stål, støpejern og høytrekkfast stål: 8 %

Aluminiumslegeringer: 8 %

Typisk

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Tetthet ved 15 °C, kg/l | 0,990 |
| Viskositet 20 °C, mm ² /s | 114,00 |
| Flammepunkt PM, °C | 120 |

Tilgjengelige emballasjer



37393

500 ml flaske



37394

5 L kanne



37395

15 L bag i boks



37398

20 L kanne



37396

60 L fat



37397

208 L fat

Dataene nevnt i dette produktbladet er ment å orientere leseren om egenskaper og mulige anvendelser av produktene våre. Selv om denne oversikten er sammensatt med all mulig forsiktighet på den oppgitte datoen, vil ikke kompilatoren akseptere noe ansvar for skader forårsaket av ufullstendigheter og/eller unøyaktigheter i denne informasjonen, spesielt når disse er forårsaket av åpenbare skrivefeil. Leverandørens leveringsvilkår gjelder alle produktrekvisita. Leseren anbefales, spesielt for kritiske applikasjoner, å gjøre det endelige produktvalget i samråd med leverandøren. Som følge av løpende forskning og utvikling, kan informasjonen i dette dokumentet endres uten varsel.