

EMULCUT 6501 M®

Högpresterande skärvätska

EMULCUT 6501 M® är en bor- och formaldehydfri* skärvätska med utmärkta egenskaper för bearbetning av gulmetaller, stål och gjutjärn. Skärvätskan är lågskummande och har en lång driftstid. EMULCUT 6501 M® passar flertalet metaller och ger en utmärkt ytfinish på bearbetade detaljer.

- Arbetsmiljö- och allergivänlig*
- Högt korrosionsskydd
- Mycket god filterbarhet
- Utmärkt spoleffekt
- Bio- och pH stabil emulsion
- Uppfyller krav för TRGS 611

Teknisk data

Utseende vid 20°C	Klar - svagt grumlig, brun vätska	
Densitet vid 20°C	Ca 0,988 g/cm ³	ASTM D 7042
Viskositet vid 20°C	Ca 133mm ² /s	ASTM D 7042
pH-värde 5% i vatten vid 20 dH° 20°C	Ca 9,3	DIN51369

Rekommenderade driftkoncentrationer och faktorer

Borring, fräsning	7-10%	Refraktometer	1,1
Kapning och sågning	8-15%	Syraspjälkningsmetod	1,4
Gägning	10-15%		

Hantering och förvaring

Kontrollera alla känsliga material innan användning för att undvika missfärgningar. För bästa maskinella förhållanden rekommenderas våra gejdoljor från **WAYLUBRIC®** eller **ISOLUBRIC®**-serien. För rengöring av bearbetade detaljer rekommenderas en mild alkalisk tvättvätska från vår **FEROCLEAN®**-serie.

