

Kühl- und Zerspanungsmittel mit hohem Korrosionsschutz und EP-Zusätzen

KM 300 BM-Spezial-Kühlschmiermittel



Eigenschaften:

- Kühl- und Zerspanungsmittel mit hohem Korrosionsschutz und EP-Zusätzen zum Einsatz beim Drehen, Fräsen, Bohren und Schleifen – besonders geeignet zur Buntmetallbearbeitung
- Schaumstabil, sehr gut geeignet für CNC-Maschinen mit sehr hohen Drücken
- Semitransparente Emulsion (Mineralölteil 40 %)
- Erhöhte Standzeit gegenüber herkömmlichen Kühl- und Zerspanungsmitteln
- Hochdruckzusätze verhindern das Abreißen des Schmierfilms, er bleibt auch bei höchster Belastung in Molekularstärke am Schnittwerkzeug erhalten
- Einsetzbar 1:25 (4 %) bei leichter und bis 1:10 (10 %) für sehr schwere Zerspanung; auch für hochfeste Stähle und innen gekühlte Werkzeuge sehr gut geeignet
- Hoher Korrosionsschutz auch bei niedrigen Konzentrationen (ab 3 %)
- Kein Gefahrstoff, chlor-, nitrit- und formaldehydfrei
- Sehr gute Hautverträglichkeit

Technische Daten

Temperaturbeständigkeit:
Kriechfähigkeit:
Hochdruckbeständigkeit:
Haftfestigkeit:
Schmutzabweisend:

Art.-Nr.	Bezeichnung
903088	KM 300 BM-Spezial-Kühlschmiermittel