



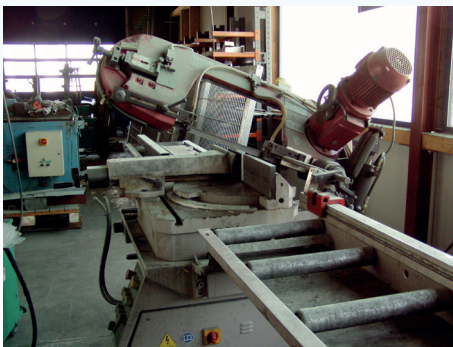
MATECRA®

Produkte, die begeistern!

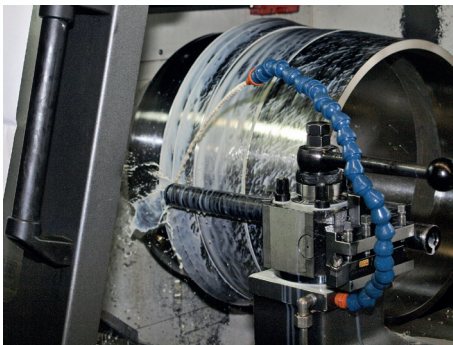


COOL-MATEC 40

Kühlschmierstoff für höchste Ansprüche



- stabile Emulsion mit langer Standzeit
- bester Korrosionsschutz
- gute Hautverträglichkeit und geringes Allergiepotehtial
- frei von Nitrit, Bor und Formaldehyd
- selbst bei geringen Wasserhärten schaumarm
- entspricht Anforderungen nach TRGS 611



Cool-Matec 40 ist ein wassermischbarer Kühlschmierstoff für die Bearbeitung von mittel bis schwer zerspanbaren Stählen, Aluminium und seinen Legierungen sowie bedingt Buntmetallen.

Ausgewählte Hochdruckzusätze ermöglichen exzellente Oberflächen bei komplizierten Fertigungsprozessen. Neueste Emulgatoren und Schmierstoffkomponenten sorgen für eine sehr gute Abreinigung der Emulsionsrückstände von den Teilen.

Anwendung:

Die Emulsion sollte vorzugsweise mit einem Mischgerät hergestellt werden. Andernfalls durch Einrühren des Kühlschmierstoffkonzentrats in die vorgelegte Wassermenge.



Dosierungsempfehlung:

Zerspanen von Stählen und Buntmetallen	6 - 10 %
Zerspanen von Alu und schweren Stählen	6 - 12 %
Schleifen und Bohren	5 - 8 %

Zur Kontrolle empfehlen wir ein Refraktometer mit dem Faktor 1,1.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

Gefahr. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen.

Enthält: 2-Phenoxyethanol, 3-Aminoocctan-4-ol

Nur zur gewerblichen Anwendung.

Als Sprühgeräte empfehlen wir:
SP 55

 Hergestellt in Deutschland

