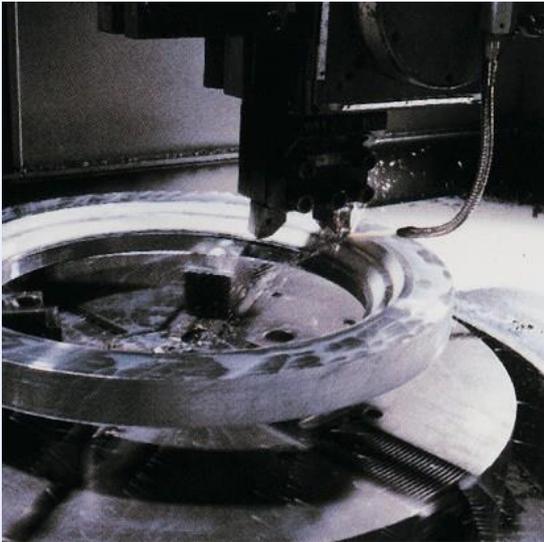


KMT 20 W

Halbsynthetisches Universal - Kühlschmiermittel



- ☞ **speziell für weiches Wasser**
- ☞ **geeignet für Maschinen mit starken kinetischen Turbulenzen**
- ☞ **langzeitstabil**
- ☞ **transparente Lösung**
- ☞ **buntmetallinhibiert**
- ☞ **extrem schaumarm**
- ☞ **entspricht TRGS 611**

KMT 20 W ist ein halbsynthetisches Universalkühlschmiermittel für die meisten Bearbeitungsvorgänge, wie z.B. Gewindeschneiden, Reiben, Schleifen, Drehen, Bohren, Sägen, Fräsen usw. Bei der Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, Grauguss, Aluminium und Aluminiumlegierungen werden hervorragende Ergebnisse erzielt. Keine Auswaschungen von Kupferionen bei der Bearbeitung von Elektrolytkupfer. Verlängerte Standzeiten der Werkzeuge durch ausgezeichnete Schmierfähigkeit auch bei niedriger Konzentration.

KMT 20 W verhindert Korrosionsschäden, klebt nicht und garantiert erheblich verlängerte Standzeiten des Kühlschmiermittels.

KMT 20 W ermöglicht durch seine transluzente Emulsion eine unbehinderte Sicht auf Maschine, Werkstück und Werkzeug und entwickelt keine unangenehmen Gerüche. Es ist frei von PCB, Schwefel sowie Natriumnitrit und entspricht der TRGS 611.

KMT 20 W sollte je nach Anwendungsgebiet in einer Anwendungskonzentration zwischen 3 % und 10 % verwendet werden.

Dichte: bei 20 °C ca. 0,99 g/cm³
Refraktometerfaktor: 1,1
pH Wert(3%-ig): ca. 9,0
Korrosionsschutz: Späne Test (DIN 51360/2) 3 % Note 0

Technische und physikalische Daten entnehmen Sie bitte aus unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.

WIEDS ECO-CHEM AG

Gewerbestraße 1a · D-57258 Freudenberg

Tel.: 0 27 34 - 27 66-0 · Fax 0 27 34 - 16 59

Internet: www.wieds.de · e-mail: info@wieds.de

Vertretung: