KAMI WERKZEUGMASCHINEN

Kühlmittel Konzentrat 5 L

HIGHLIGHTS

- Universeller mineralölhaltiger, mit Wasser emulgierbarer EP-Kühlschmierstoff.
- Amin- und Bohrsäurefrei.
- Der Kühlschmierstoff ist für die spangebende Bearbeitung von Eisen-, Stahl-, Guss-, Buntmetall-Werkstoffen und Aluminiumlegierungen geeignet.
- Eignet sich ebenfalls für die Bearbeitung mit Mapal-Reibahlen.
- Die Standzeit der Werkzeuge wird von den schmieraktiven Zusätzen des Konzentrates und auch von dem Konzentratanteil der Emulsion positiv beeinflusst.
- Aminfrei, Borsäurefrei, Chlorfrei, Nitritfrei, Formaldehydfrei
- Sehr gute Hautverträglichkeit, Beste Langzeitstabilität, Geringe Austragsverluste
- Universell einsetzbar, Lange Emulsionsstandzeiten

KAMI GmbH - Eisenstraße 20 - 30916 Isernhagen
Telefon (+49) 511 - 519 312-0
www.kami-maschinen.de

Kühlmittel Konzentrat 5 L

TECHNISCHE DATEN

Farbe Konzentrat	braun
Farbe Emulsion	weißlich, feindispers
Dichte bei + 20°C	0,960 g/cm³
Viskosität bei + 20°C	160 mm³/s
pH-Wert bei 5%igem Ansatz	9,2 Gebrauchsemulsion
Refraktormeterfaktor	0,9
Korrosionsschutz (Späne/Filtrierpapier-Verfahren) Note 0	6 Prozent
Mischanweisungen Zerspanen von Aluminium und Stahl	ab 5 Prozent
Mischanweisungen Zerspanen von Guss	ab 6 Prozent
Mischanweisungen Bearbeitung mit Mapal-Reibahlen	3-4 Prozent
Gewicht	5,00 kg