

PRODUKTINFORMATION

KS – MKS B 40

**CHLORFREIER, NEBELARMER, BUNTMETALLVERTRÄGLICHER UND BIOLOGISCH ABBAUBARER
SPEZIALKÜHLSCHMIERSTOFF FÜR MIKRODOSIERANLAGEN**

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS - MKS B 40 eignet sich aufgrund der Wirkstoffzusätze als höher legierter Minimalmengenkühl-schmierstoff und wird besonders für die Bearbeitung von Stahl, Buntmetall und allen Aluminiumlegierungen eingesetzt.

Durch die schneidaktiven Zusätze wird eine Verbesserung der Oberflächen erzielt und die Werkzeugstandzeiten verlängert.

KS - MKS B 40 eignet sich für Stanz- und Umformoperationen sowie zum Bohren, Fräsen, Räumen und Sägen.

KS - MKS B 40 wird sparsam über Sprühgeräte aufgebracht.

KS - MKS B 40 schützt die bearbeiteten Werkstücke vor Korrosion.

KS - MKS B 40 besitzt eine geringe Ölnebelbildung und ist dermatologisch und toxikologisch unbedenklich.

TECHNISCHE DATEN

	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 20 °C	-	kg/m ³	920
kin. Viskosität, 40 °C	-	mm ² /s	45
Flammpunkt	-	°C	> 200
Pourpoint	-	°C	< -28

LAGERUNG / ARBEITSSICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

Kompetenz schafft Fortschritt.

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.