

PRODUKTINFORMATION

KS – MKS L 40 FE

MINIMALMENGENKÜHLSCHMIERSTOFF

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS – MKS L 40 FE ist ein nicht wassermischbarer Spezialkühlschmierstoff, der sich besonders bei der Bearbeitung von Aluminium und verzinktem Stahl bewährt hat. Spezielle Additivzusätze auf Basis von Fettalkoholen gewährleisten ausreichende Schmierwirkung, auch bei spanabhebender Bearbeitung und Umformung.

KS - MKS L 40 FE kommt durch gezieltes Aufsprühen mit Mikrodosiergeräten optimal zur Wirkung.

KS - MKS L 40 FE hinterlässt auf der Oberfläche der bearbeiteten Materialien keine klebenden Rückstände.

KS - MKS L 40 FE Reihe hat sich in folgenden Anwendungsbereichen besonders bewährt:

- Stanzen von Aluminiumprofilen
- Stanzen von Stahlprofilen geringer Stärke
- Umformen von Stahl geringer Stärke
- Profilieren von sendzimir-verzinktem Stahl

TECHNISCHE DATEN

	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	-	kg/m ³	799
Viskosität bei 40° C	-	mm ² /s	3,6
Flammpunkt	-	°C	71
Pourpoint	-	°C	-7
Kupferkorrosion (100 °C, 1 h)	-	-	1

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.