

PRODUKTINFORMATION

KS – FLUID® SYNTH BRS 72

VOLLSYNTHETISCHES, WASSERLÖSLICHES SCHLEIFMITTEL, FREI VON SEKUNDÄREN AMINEN

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS – Fluid® Synth BRS 72 ist geeignet für die Feinschleifbearbeitung von Stahl, Gusseisen und Buntmetallen.

KS – Fluid® Synth BRS 72 wird aufgrund der hohen Leistungsreserven auch zum Drehen, Bohren und Fräsen von Stahl und Edelstahl eingesetzt.

KS – Fluid® Synth BRS 72 kann auch bei leichten Umformoperationen verwendet werden.

EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- klare Lösung
- sehr gutes Spül- und Netzvermögen
- gute Hautverträglichkeit
- hervorragende Kühlfähigkeit
- sehr guter Korrosionsschutz
- angenehmer Geruch
- sehr schaumarm
- frei von sekundären Aminen
- sehr gutes Schmutztragevermögen
- gut filtrierbar

HINWEISE ZUR ANWENDUNG

Einsatzkonzentrationen (Empfehlung):

- Schleifen von Stahl und NE - Metallen
- Schleifen von Gusseisen

3 – 4 %

3 – 5 %

TECHNISCHE DATEN

	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 20° C	DIN 51757	kg/m ³	1130
Viskosität bei 40 °C	-	mm ² /s	20
pH-Wert bei 20 °C, Konz. 5 Vol.%	-	-	9,2
Spänetest	Note 0	Vol.%	3
Mineralölgehalt	-	%	0
Refraktometerfaktor	-	%/°Brix	1,3

LAGERUNG / ARBEITS SICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt. Produkt frostfrei lagern!

Maximale Lagerungsdauer: 1 Jahr

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.