

## PRODUKTINFORMATION

# KS – SCHNEIDÖL DN 16

## CHLORFREIES METALLBEARBEITUNGSÖL

### BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS – Schneidöl DN 16 ist eine Zubereitung aus aromatenarmen Mineralölsolventraffinaten, schwefel- und phosphorhaltigen Additiven, polaren Schmierfähigkeitsverbesserern, Buntmetall- und Korrosionsinhibitoren sowie Antioxidantien.

KS – Schneidöl DN 16 kommt unverdünnt als Hochleistungsöl bei mittelschweren bis schweren spangebenden Operationen im Drehen, Bohren, Fräsen, Gewindeschneiden und -walzen sowie Senken an Eisen- und Nichteisenmetallen zum Einsatz.

### EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- Gute Schneidleistung
- Hohe Oberflächenqualitäten
- Lange Werkzeugstandzeiten

### TECHNISCHE DATEN

	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	-	kg/m <sup>3</sup>	890
Viskosität bei 40 °C	-	mm <sup>2</sup> /s	25
Flammpunkt	-	°C	>160
Pourpoint	-	°C	<-5
CU-Aktivität, 3 h bei 100 °C	-	-	1b

### 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.