

PRODUKTINFORMATION

KS – SCHNEIDÖL – REIHE

CHLORFREIES, NEBELARMES, BUNTMETALLVERTRÄGLICHES MEHRZWECKSCHNEID- UND SCHLEIFÖL

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS – Schneidöl ist ein helles, mild legiertes Automaten-Schneidöl auf paraffinischer Mineralölbasis und deshalb besonders geruchsneutral.

Das KS – Schneidöl zeichnet sich durch den niedrigen Verdampfungsverlust und ein sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten aus.

KS – Schneidöl kann besonders bei den Zerspanungsoperationen eingesetzt werden, bei denen eine gute Wärmeabfuhr notwendig ist.

KS – Schneidöl ist für Schleifoperationen und leichte Zerspanungsarbeiten niedrig legierter Stähle sowie zur Zerspannung von Bunt- und Leichtmetallen geeignet.

KS – Schneidöl kann ebenfalls als Umlauf-, Lager- und Hydrauliköl eingesetzt werden und entspricht der DIN 51524 Teil 2.

KS – Schneidöl schützt die bearbeiteten Werkstücke vor Korrosion.

TECHNISCHE DATEN

	15	22	32
Dichte bei 20°C, kg/m³	849	867	870
Kin. Viskosität bei 40°C, mm²/s	15	22	32
Flammpunkt, °C	190	195	214
CU-Aktivität	0 – 1	0 – 1	0 - 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.