

## PRODUKTINFORMATION

# SICOM® MULTICUT - REIHE

CHLORFREIE, NEBELARME EP-SPEZIALSCHNEIDÖLE

### BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

SICOM® Multicut sind niedrigviskose Multifunktions-Schneidöle, aufgebaut auf aromaten- und nebelarmen Mineralölen.

SICOM® Multicut enthalten neuartige synthetische, polare Wirkstoffe und chemisch wirkende EP-Zusätze, die ein Verschweißen von Rauigkeitsspitzen zwischen Werkzeug und Werkstoff verhindern.

< SICOM® Multicut sind bei vielen Zerspanungsoperationen von Automatenstählen, Einsatz- und Vergütungsstählen, hochlegierten rost- und säurebeständigen Stählen sowie Buntmetallen und Aluminiumlegierungen einsetzbar. Spanabhebende Bearbeitungsvorgänge, wie z. B. Drehen, Fräsen, Bohren, aber auch Gewindeschneid- und Rolloperationen werden problemlos beherrscht.

SICOM® Multicut eignen sich bestens für den rationellen Einsatz auf allen CNC- und kurvengesteuerten Mehrspindler - Drehautomaten.

### TECHNISCHE DATEN

	Multicut 15	Multicut 22	Multicut 40	Multicut 45
Dichte bei 15°C, kg/m <sup>3</sup>	845	855	870	875
Viskosität bei 40°C, mm <sup>2</sup> /s	15	22	40	43
VKA-Schweißkraft, Shell Vierkugel-Apparat, N	2800	2800	2800	2800
Kupferkorrosion (100°C)	1a	1a	1a	1a

### 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.