

# Bakool NW 8

## Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff

Bakool NW 8 ist ein Bearbeitungsöl welches für Hon-, Schleif- und leichte Zerspanungsoperationen an verschiedenen Materialien eingesetzt wird.

Bakool NW 8 ist Buntmetall verträglich

### Anwendung:

**Bakool NW 8 wird erfolgreich beim Honen und Schleifen von Guß sowie kurzspanenden, zäharten und einsatzgehärteten Stählen eingesetzt. Darüber hinaus hat sich das Produkt bei der Bearbeitung von Magnesiumlegierungen hervorragend bewährt.**

### Eigenschaften

Bakool NW 8 basiert auf wasserstoffbehandelten, aromatenarmen Mineralölen und mild wirkenden Hochdruck (EP)-Zusätzen. Das Produkt zeichnet sich durch sein gutes Luftabscheidungsvermögen, geringe Schaumentwicklung, neutrales Verhalten gegenüber Maschinenlacken sowie einen neutralen Geruch aus.

Bakool NW 8 ist auf alle BAKU Produkte der Werkzeugmaschinenschmierung abgestimmt.

### Typische physikalische Kennwerte

	Bakool NW 8
Dichte bei 20°C in kg/m <sup>3</sup> (ASTM D 4052)	860
Kinematische Viskosität bei 40°C in mm <sup>2</sup> /s (ASTM D 7042)	8,0
Flammpunkt in °C (ASTM D 92)	160
Pourpoint in °C (ASTM D 97)	-18
Farbe (Visuell)	hellgelb

Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten.

Die angegebenen Daten können innerhalb üblicher, technischer Toleranzen schwanken, ohne dabei die Produktfunktionalität zu beeinträchtigen. Im Hinblick auf die zahlreichen anwendungstechnischen Besonderheiten erfolgen alle Angaben unter Ausschluss jeder Verbindlichkeit und Haftung. Weitere insbesondere sicherheits- und umweltrelevante Daten können dem aktuellen EU-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden. Zu ausführlicher Beratung und zur Bearbeitung Ihrer Detailfragen steht Ihnen unser Technischer Dienst jederzeit kostenlos und unverbindlich zur Verfügung

BAKU Chemie GmbH, Rudolfstr. 19, 42551 Velbert  
Tel: 02051.417511 Fax: 02051.417518, Mail: [info@baku-chemie.de](mailto:info@baku-chemie.de)  
Internet: [www.baku-chemie.de](http://www.baku-chemie.de)