

Minimal Mengen  
Kühlschmierstoff

Hochadditiviert

chlorfrei

## BAKOOL MICRO 1056 NV

### Hochleistungskühlschmierstoff für MMKS Geräte

- ◆ **BAKOOL MICRO 1056 NV** ist ein amin- und borfreier, mineralöhlhaltiger EP- Hochleistungs-Minimalmengenschmierstoff mit einem hohen Anteil besonders wirksamer, polarer Schmierverbesserer.
- ◆ Es enthält keine weiteren Zusätze auf Basis von Chloradditiven. Das Produkt vereint die Vorteile der hochöhlhaltigen Kühlschmierstoffe hinsichtlich Maschinenfreundlichkeit und Hautverträglichkeit.
- ◆ **BAKOOL MICRO 1056 NV** wird als universell einsetzbarer Minimalmengenschmierstoff für schwere bis schwerste Zerspanungsvorgänge in MMKS Geräten, bei legierten und nichtrostenden Stählen eingesetzt.
- ◆ **BAKOOL MICRO 1056 NV** ist frei von chlor-. schwefel-. phosphorhaltigen Additiven, enthält kein PCB und keine sonstigen heute bekannten gefährdenden Zusätze
  - ◇ **MMKS zur Zerspanung und Metallumformung**
  - ◇ **hohe Affinität zu den Metalloberflächen**
  - ◇ **exzellente Schmiereigenschaften**
  - ◇ **optimale Werkzeugstandzeiten**
  - ◇ **hohe Trennwirkung zwischen den Reibpartnern**

### BAKOOL MICRO 1056 NV BRINGT IHNEN ERKENNBARE VORTEILE UND NUTZEN:

**BAKOOL MICRO 1056 NV** wird häufig als Minimalmengenschmierstoff mit einem geeigneten Minimalmengen – Dosiergerät eingesetzt, oder auch als Additiv dem vorhandenen Kühlschmierstoff zur Verbesserung der Schmierwirkung zugegeben

**BAKOOL MICRO 1056 NV** wird aufgrund seiner Schmierfähigkeiten überall eingesetzt, wo es zu großen Flächenpressungen zwischen Werkzeug und Werkstück kommt

**BAKOOL MICRO 1056 NV** setzt man sowohl in der Umformtechnik als auch bei schwierigen spanabhebenden Vorgängen ein.

Aussehen	braunes klares ÖL	geprüft nach:
Dichte bei 15° C	ca. 0,90 – 0,91 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Viskosität bei 40° C	ca. 70 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51561
Viskosität bei 20° C	ca. 230 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51561
Cu-Korrosion 24h/40° C	Note 4	DIN 51759
Reibverschleißwert:	> 1000 kg/cm <sup>2</sup> spez. Flächendruck	Reichert Waagen Prüfnorm

Eine stetige Qualitätssicherung in unserem Hause, sowie Ihre Unterstützung durch Ihren BAKU Fachberater gewährleistet.

Haben Sie Fragen oder Anregungen, dann rufen Sie uns an. Unser Serviceteam steht Ihnen jederzeit 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)