

Minimal Mengen  
Kühlschmierstoff

Esterölbasis

chlorfrei

## BAKOOL MICRO 3000

**Transparentes nicht wassermischbares Metallbearbeitungsöl auf Esterölbasis zum Einsatz in Minimal Mengen Schmiergeräten**

### BAKOOL MICRO 3000

- **BAKOOL MICRO 3000** ist ein nicht wassermischbares Metallbearbeitungsöl auf Esterölbasis, es ist frei von Mineralöl
- **BAKOOL MICRO 3000** ist frei von chlor-, schwefel-, phosphorhaltigen Additiven, enthält kein PCB und keine sonstigen heute bekannten gefährdenden Zusätze
  - ◇ **MMKS zur Zerspanung und Metallumformung**
  - ◇ **Hochleistungsester**
  - ◇ **hohe Affinität zu den Metalloberflächen**
  - ◇ **exzellente Schmiereigenschaften**
  - ◇ **optimale Werkzeugstandzeiten**
  - ◇ **hohe Trennwirkung zwischen den Reibpartnern**

**BAKOOL MICRO 3000** wird häufig als Minimalmengenschmierstoff mit einem geeigneten Minimalmengen – Dosiergerät eingesetzt, oder auch als Additiv dem vorhandenen Kühlschmierstoff zur Verbesserung der Schmierwirkung zugegeben

**BAKOOL MICRO 3000** wird aufgrund seiner Schmierfähigkeiten überall eingesetzt, wo es zu großen Flächenpressungen zwischen Werkzeug und Werkstück kommt

**BAKOOL MICRO 3000** wird als Metallbearbeitungsöl überall dort verwendet, wo auf herkömmliche EP – Additive verzichtet werden soll.

**BAKOOL MICRO 3000** setzt man sowohl in der Umformtechnik als auch bei schwierigen spanabhebenden Vorgängen ein.

### BAKOOL MICRO 3000 BRINGT IHNEN ERKENNBARE VORTEILE UND NUTZEN:

<b>Aussehen</b>	transparent/rot		
<b>Dichte bei 20°C g/ml</b>	0,85	+/- 0,2	DIN 51757
<b>Viskosität bei 40° C</b>	9,2	+/- 10	DIN 51562
<b>Flammpunkt</b>	>95° C		DIN ISO2592
<b>Stockpunkt</b>	- 5		DIN 51583
<b>NBR Verträglichkeit</b>	10 %		DIN 2285
<b>NOAK</b>	1		
<b>WGK</b>	0		

Eine stetige Qualitätssicherung in unserem Hause, sowie Ihre Unterstützung durch Ihren BAKU Fachberater ist jederzeit 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)