

## CURTIS BioCut 35

### Beschreibung

**CURTIS BioCut 35** ist ein Metallbearbeitungsöl, das aus synthetischen Fettsäureestern besteht.

### Technische Daten

Parameter	
Farbe	gelb
Dichte bei 15 °C	0,94 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität bei 40 °C	ca. 35 mm <sup>2</sup> /s
Flammpunkt COC	> 240 °C
Cu-Korrosion (3h/100° C)	1

### Einsatzbereiche / Anwendungsempfehlungen

**CURTIS BioCut 35** wird als Minimalmengenschmierstoff zur spanenden und spanlosen Bearbeitung von Aluminiumlegierungen, Buntmetallen sowie für niedriglegierte Stähle verwendet.

Bearbeitung	Werkstoffe
Umformung ( Stanzen, Profilwalzen, Biegen, etc. )	Aluminium-Legierungen, Buntmetalle, Stähle
Zerspanung (allg. Zersp., Gewindearbeiten, Sägen, etc. )	

**CURTIS BioCut 35** wird pur eingesetzt und mittels Sprühapplikation oder konventioneller Zuführung aufgetragen.

### Vorzüge

- ✓ Hochleistungs-Minimalmengenkühlschmierstoff
- ✓ erhöhter Verschleißschutz der Werkzeuge
- ✓ geruchsarm

Der Inhalt dieses Informationsblattes hat beratende Funktion. Verbindlichkeiten und Ansprüche irgendwelcher Art lassen sich hieraus nicht ableiten.

Stand: 08/2011