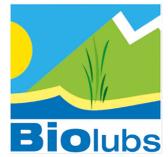




Metallbearbeitung



Schneidöl für die Minimalmengenschmierung

• esterbasisches, biologisch abbaubares Produkt

EINSATZGEBIETE

VALONA MQL 3046 ist für die spanabhebende Bearbeitung von Fe- und Buntmetallen sowie Aluminiumlegierungen geeignet. Es besitzt ein verbessertes Schmiervermögen und ist damit auch bei geringen Mengen sehr leistungsfähig. VALONA MQL 3046 ist besonders zum Fräsen, Gewindeschneiden, Bohren, Räumen und Sägen geeignet.

ANWENDUNGSVORTEILE

- bestmögliches Leistungsvermögen
- extrem geringe Vernebelung
- niedriger Schmierstoffverbrauch und geringe Entsorgungskosten

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		gelb
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	915
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	45
Biol. Abbaubarkeit	CEC L 33-A-93	%	> 95
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	338
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-18
Kupferkorrosion	ASTM D 130	Stufe	1a

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.