

# CUT 160

Produktcode: 265401501



## Umweltfreundliches Bearbeitungsneat-Schneidöl

Dieses Produkt ist eine aktive Schneidflüssigkeit vom Mineralöltyp, die aus ausgewählten stabilen Additiven formuliert ist. Die ausgewogenen Additive maximieren die Leistung über den weiten Bereich von Drücken und Temperaturen, die beim Bearbeiten von schwer zu bearbeitenden Metallen und unter schwierigen Bedingungen auftreten. Es bietet die wesentlichen Schmiereigenschaften, die erforderlich sind, um die verschiedenen Belastungen an der Schneidkante zu reduzieren, wenn harte Materialien geschnitten werden.

Es ist für Bearbeitungsanwendungen wie Drehen, Gewindeschneiden, Gewindebohren, Verzahnungshobel und Fräsen konzipiert, bei denen eine Oberfläche höchster Qualität erforderlich ist. Es eignet sich für Stähle mit der schwierigsten Bearbeitbarkeit, einschließlich aller Arten von rostfreien und hitzebeständigen Stählen.

## Vorteile und Nutzen

- Gute Spül-, Kühl- und Schmiereigenschaften
- Verbesserte Werkzeuglebensdauer und Oberflächenqualität
- Erhöhte Produktivität
- Enthält Zusatzstoff zur Nebelunterdrückung
- Umweltfreundlich.

## Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		Clear amber
Viscosity @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	28-36
Flash point, °C	ASTM D92	190
Pour point, °C	ASTM D97	-10
Type		Active

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.