

RECOTOL® CUT 2TE

Universalschneidöl auf Mineralölbasis

Nicht wassermischbares, chlorfreies, ölnebelarmes Hochleistungsbearbeitungsöl auf Mineralölbasis mit leistungsfähigen EP-Wirkstoffen.

Eigenschaften

- Frei von Chlor oder anderen aktiven Komponenten, welche Verfärbungen an Maschinen oder Werkstücken verursachen könnten
- Geringe Ölnebel- und Geruchsbildung
- Gutes Detergenz- und Spühlvermögen
- Wirksamer Schutz gegen Verschleiss, Rost und Korrosion
- Hervorragende Oberflächengüte der bearbeiteten Teile
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit

Einsatz

RECOTOL® CUT 2TE wurde speziell für folgende Bearbeitungen entwickelt: Ausbohren, Automatendrehen, Gewindeschneiden, Schleifen von Buntmetallen, mittelmässig legierten Stählen wie auch von rostfreiem Stahl. Es ist zudem auch für Abwälzfräsen zur Herstellung von Zahnrädern, Getriebekomponenten und anderen hochpräzisen Bauteilen geeignet.

Typische Kennwerte

Prüfmethode

Farbe	bernstein	
Dichte bei 15°C	0,888 g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	18 mm ² /s	ASTM D 445
Flammpunkt C.O.C.	200 °C	ASTM D 92
Pour point	-13 °C	ASTM D 97

Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrgut

VeVa-Code: 12 01 07