

CUT 148

Produktcode: 265400901



Bearbeitungsneat-Schneidöl frei von Chlor und Schwermetallen

Dieses Produkt wurde aus ausgewählten paraffinischen Basisölen formuliert, die mit speziell stabilen Additiven angereichert sind. Es handelt sich um ein nichtaktives Schneidöl, das die Leistung über das breite Spektrum von Drücken und Temperaturen maximiert, die beim Bearbeiten unter schwierigen Bedingungen auftreten. Es enthält weder Chlor noch Schwermetalle.

Es ist für Bearbeitungsanwendungen entwickelt, bei denen eine hochwertige Oberfläche erforderlich ist. Es eignet sich für alle ferromagnetischen und nicht-ferromagnetischen Metalle (alle Stahlsorten, Messing, Kupfer, Bronze und Aluminium) in Operationen wie Drehen, Gewindeschneiden, Fräsen und Schraubenschneiden.

Vorteile und Nutzen

- Gute Spül-, Kühl- und Schmiereigenschaften
- Transparentes und nicht-aktives Öl
- Verbesserte Werkzeugstandzeit und Oberflächenqualität
- Steigerung der Produktivität
- Umweltfreundlich

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		Clear amber-yellow
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	18-22
Flash point, °C	ASTM D92	185
Pour point, °C	ASTM D97	-10
Copper corrosion		None
Iron corrosion		None

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