

## Condocut ST-U 70

### Beschreibung

Mineralöhlhaltiger, nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff. Hochlegiertes, chlorfreies Umformöl

### Anwendungsbereich

Das Produkt eignet sich für allgemeine spanabhebende Bearbeitungen sowie zum Stanzen, Ziehen und Tiefziehen von Stählen mittlerer bis hoher Festigkeiten und Buntmetallen.

### Vorteile

- chlorfrei
- ersatzprodukt für bisher chlorhaltige Prozesse geeignet
- hervorragende Schmierwirkung
- oxidations- und alterungsstabil
- die bearbeiteten Werkstücke erreichen eine bemerkenswerte Oberflächengüte
- hoher Verschleißschutz

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	braun und klar
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	898,0
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	68
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	> 150
Kupferkorrosion	DIN EN ISO 2160	Note	4c

Datum der Erstellung 22.12.2021

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

**FRIEDRICH SCHARR KG**

Liebkechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • [info@scharr.de](mailto:info@scharr.de) • [www.scharr.de](http://www.scharr.de)