

## Condalum STZ MOD

### Beschreibung

**Condalum STZ MOD** ist ein chlorfreies, extrem hochlegiertes Zieh- und Stanzöl.

**Condalum STZ MOD** eignet sich zum Stanzen von legierten Stahlblechen aller Art. Das Produkt wird für Zieh- und Tiefziehoperationen sowie auch für langsame, schwere spanabhebende Bearbeitungen von hochlegierten Stählen höherer Festigkeiten verwendet.

**Condalum STZ MOD** ist zum Ziehen von Drähten und Profilen geeignet.

Die spezifische Wirkstoffkombination von **Condalum STZ MOD** sorgt für eine gute Netz- und Haftfähigkeit. Bestimmte chemische EP-Zusätze verhindern Materialverschweißungen unter extremen Druckbelastungen.

Buntmetalle werden von **Condalum STZ MOD** verfärbt.

Vor der Weiterbehandlung der Werkstücke mittels Kalttauchverfahren müssen diese entfettet werden.

### Kenndaten (Richtwerte)

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Farbe	dunkelbraun		
Dichte bei 20 °C	DIN 51 757	kg/m <sup>3</sup>	945
kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	120
Kupferkorrosion	DIN 51 759/T1	Note	4
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	< -9
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	200

Diese Produktinformation soll Sie nach bestem Wissen beraten. Änderung der Kennwerte und Anwendungshinweise vorbehalten! Wenden Sie sich bitte in Zweifelsfällen an unseren Technischen Dienst. Dort werden Sie gerne beraten. Angaben, die die Sicherheit und den Umgang mit dem Produkt betreffen, entnehmen Sie bitte unserem EU-Sicherheitsdatenblatt. Stand: 07/2013