WEDOLiT FN 4455-55

Umformöl

WEDOLiT FN 4455-55 ist ein nicht wasserlösliches, chlorfreies Zieh- und Schneidöl mit niedriger Viskosität für schwerste Umformaufgaben. Eine Kombination von EP (Extreme Pressure)-Additiven und Inhibitoren bietet eine hervorragende Leistung für Präzisionsschneidoperationen von Stahl.



Physikalische Eigenschaften (typische Daten)

Kenngröße	Typische Werte	Geprüft nach
Aussehen:	Gelblich, klar	Visuell
Dichte bei 20°C:	0,87 g/cm^3	ASTM D 7042
Viskosität bei 40°C:	50,0 mm^2/s	ASTM D 7042
Flammpunkt:	> 165 °C	DIN EN ISO 2719
Kupferkorrosion:	1b	DIN 51759-1

Anwendungsrichtlinien

Das Produkt ist frostfrei zwischen 5 - 40°C zu lagern.
Die Mindesthaltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde beträgt 24 Monate.

Weitere Informationen

Die hier enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen bereitgestellt. Es wird davon ausgegangen, dass sie zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung auf dem aktuellsten Stand sind und auf die aktuelle Produktformulierung zutreffen. Da sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen, wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie, Zusicherung oder Gewährleistung ausgesprochen. Nähere Informationen erhalten Sie von Master Fluid Solutions. Die neueste Version dieses Dokuments finden Sie unter dieser URL: https://2trim.us/diw/?plr=FN-4455-55*de*de

©2018-2024 Master Fluid Solutions® | 2024-03-28

Vorteile von WEDOLiT FN 4455-55:

- Stabiles Lasttragevermögen und homogene Gleiteigenschaften
- Reduziert zuverlässig Reibung und Verschleiß und trägt damit zu hohen Werkzeugstandzeiten bei
- Hervorragende Benetzung und Filmbildung ohne Verkleben
- Stabiles Kaltstartverhalten, verhindert den Stick-Slip Effekt sowie Rattern
- Führt zu sauberen Oberflächen und trägt zum Erreichen der Maßhaltigkeit bei
- Kann mit lösungsmittelhaltigen oder alkalischen Reinigern entfernt werden

Arbeitsschutz

Nähere Informationen entnehmen Sie bitte unserem neuesten Sicherheitsdatenblatt, das Sie direkt von Master Fluid Solutions.

Hasselsstraße 6-14
Düsseldorf, 40597
Germany
+49 211 77 92 85 - 0

info-eu@masterfluids.com

masterfluids.com/de/de/