

WEDOLiT FN 8830

Spezial-Umformöl

WEDOLiT FN 8830 ist ein chlorfreier, pastöser, nichtwasserlöslicher Schmierstoff, der für Kaltumformprozesse wie z.B. das Pilgern von hochlegierten Stählen geeignet ist. Das Produkt wird vorzugsweise als Außenschmiermittel mit Pinseln oder Filzrollen aufgebracht.



Physikalische Eigenschaften (typische Daten)

Kenngroße	Typische Werte	Geprüft nach
Aussehen:	Braun	Visuell
Dichte bei 20°C:	1,03 g/cm ³	ASTM D 7042
Viskosität bei 40°C:	Nicht messbar	ASTM D 7042
Flammpunkt:	> 300 °C	DIN EN ISO 2719
Kupferkorrosion:	Nicht bestimmt*	DIN 51759-1

*Verfärbungen an Buntmetallen sind durch Vorversuche zu ermitteln

Anwendungsrichtlinien

Das Produkt ist zwischen 5 - 40°C frostfrei 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-8830*de*de

WEDOLiT FN 8830
©2020-2024 Master Fluid Solutions® | 2024-04-19



Vorteile von WEDOLiT FN 8830:

- Stabiles Lasttragevermögen und homogene Gleiteigenschaften
- Reduziert zuverlässig Reibung und Verschleiß und trägt damit zu hohen Werkzeugstandzeiten bei
- Die ausgezeichneten EP-Eigenschaften verbunden mit einem sehr guten Haftvermögen ermöglichen hohe Umformgrade
- Stabiles Kaltstartverhalten, verhindert den Stick-Slip Effekt sowie Rattern
- Trägt zum Erreichen der Maßhaltigkeit bei
- Die enthaltenen Pigmente verbleiben nach dem Glühen auf der Oberfläche und müssen vor einer Weiterbearbeitung, z.B. durch Beizen mit Salz- oder Salpetersäure, 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 41 72 81 00

info-eu@masterfluids.com
masterfluids.com/de/de/

