

# WEDOLIT CN 5370-12

## Hochleistungsschneidöl

WEDOLIT CN 5370-12 ist ein wasserunlösliches Hochleistungsschneidöl, das auf der neuesten Gas-to-Liquid-Technologie (GTL) basiert und speziell für die Gewindefertigung entwickelt wurde. Des Weiteren eignet es sich für die allgemeine Zerspanung von hochlegierten Stählen, Gusseisen, Aluminium und Buntmetallen.



### Physikalische Eigenschaften (typische Daten)

Kenngroße	Typische Werte	Geprüft nach
Aussehen:	Braun, klares Öl	Visuell
Dichte bei 20°C:	0,83 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 7042
Viskosität bei 40°C:	12,0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
Flammpunkt:	> 170 °C	DIN EN ISO 2719
Kupferkorrosion:	1a	DIN 51759-1

### Anwendungsrichtlinien

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

### 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=CN-5370-12\\*de\\*de](https://2trim.us/diw/?plr=CN-5370-12*de*de)

WEDOLIT CN 5370-12

©2016-2024 Master Fluid Solutions® | 2024-04-25



### Vorteile von WEDOLIT CN 5370-12:

- Hochleistungsprodukt, das zu exzellenten Oberflächen führt und zum Erreichen der Maßhaltigkeit beiträgt
- Speziell auf die Gewindefertigung ausgelegte Additivierung
- Deutlich reduzierte Ölnebelbildung, verdampfungsarm
- Reduziert zuverlässig Reibung und Verschleiß und trägt damit zu hohen Werkzeugstandzeiten bei
- Sehr gute Spüleigenschaft, die eine optimale Entfernung von Spänen und Werkzeugabrieb gewährleistet
- Kann einfach 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 41 72 82 00

[info-eu@masterfluids.com](mailto:info-eu@masterfluids.com)

[masterfluids.com/de/de/](https://masterfluids.com/de/de/)