

# WEDOLIT® CN 3650-13

## Hochleistungsschneidöl

**WEDOLIT CN 3650-13** ist ein mineralölbasiertes Hochleistungsschneidöl für die Bearbeitung von Stahl und Aluminiumlegierungen. Das Produkt bietet eine Kombination aus EP- und AW- Additiven, die die Schneidleistung deutlich verbessern. Bei der Bearbeitung von Buntmetallen sollte die Verträglichkeit vorab geprüft werden.



### Physikalische Eigenschaften (typische Daten)

Kenngröße	Typische Werte	Geprüft nach
Aussehen:	Braun	Visuell
Dichte bei 20°C:	0,87 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 7042
Viskosität bei 40°C:	13,0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
Flammpunkt:	> 140 °C	DIN EN ISO 2719
Kupferkorrosion:	Nicht bestimmt*	DIN 51759-1

\*Verfärbungen an Buntmetallen sind durch Vorversuche zu ermitteln

### 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=CN-3650-13\\*de\\*de](https://2trim.us/diw/?plr=CN-3650-13*de*de)

WEDOLIT® CN 3650-13  
©2022-2026 Master Fluid Solutions® | 2026-03-06



### Vorteile von WEDOLIT CN 3650-13:

- Additivierung speziell auf Tieflochbohroperation ausgelegt
- Hochleistungsprodukt, das zu exzellenten Oberflächen führt und zum Erreichen der Maßhaltigkeit beiträgt
- 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 erhalten.

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/)

