

## Technisches Datenblatt

### PROMAT chemicals – Hochleistungsschneidöl

**Art.- Nr.:** 4000354625 / 4000354627

**EAN:** 4015448 4551782 / 4015448 551799

PROMAT chemicals Hochleistungsschneidöl ist ein nicht brennbares, nicht wassermischbares Allroundschneidöl für die Zerspanung von NE-Metallen sowie von weichen bis zäharten Stählen bei hohen Schnittgeschwindigkeiten und erhöhten Anforderungen an die Kühl-/Spüleigenschaften. Erhöht die Werkzeugstandzeit von Bohren, Fräsen, und Gewindebohren durch sehr gute Kühl- und Schmiereigenschaften. Gute Haftung auf allen Oberflächen. Geruchsarm, zink-, chlor- und silikonfrei.

### Anwendungsgebiete:

- Ideal zum Drehen, Fräsen, Bohren, Sägen und die spanlos Umformung.
- Verlängert die Standzeiten von Werkzeugen

### Technische Daten:

Zusammensetzung	Nebelarmes geruchsames Grundöl, Hochleistungsadditive
Farbe	hellgelb
Geruch	charakteristisch
Temperatureinsatzbereich	- 40°C bis + 120°C
Sprühverhalten	Punktuelter Strahl zur gezielten Aufbringung
Viskosität bei 40°C	28 mm <sup>2</sup> /s
Dichte	0,87 - 0,89 g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt	210 °C
Pourpoint	<-20°C

### Verarbeitung:

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Sicherheitsrelevante Daten, Hinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen.
- Hochleistungs-Schneidöl mittels Schmierpinsel, Spritzflasche oder Schmiervorrichtung gebrauchsfertig auftragen.
- Verarbeitungs- und Anwendungsgebiete sollten innerhalb der beschriebenen Technischen Produktkenndaten liegen.
- Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

### Gebinde:

5l Kanister  
10l Kanister

**"Diese Angaben gibt NORDWEST nach derzeitigem Wissensstand. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Datenblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollten durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.**

Diese Informationen können jederzeit abgeändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Mit Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. "

Stand Januar 2017