

PRODUKTINFORMATION
BEARBEITUNGSÖL

OEMETOL 620 HC

ist ein Hochleistungsbearbeitungsöl auf der Basis von modernen Hydrocrackölen für den Einsatz in der spanenden Bearbeitung. Speziell ausgewählte AW- und EP- Additive sorgen für eine deutliche Minderung des Werkzeugverschleißes während des Bearbeitungsprozesses.

EIGENSCHAFTEN | VORTEILE

- Breiter Einsatzbereich (u.a. Drehen, Bohren, Fräsen)
- Enthält hochwertiges Hydrocracköl
- Frei von Schwermetallen, Zink und Chlorverbindungen
- Geeignet für Fe- und NE- Metalle
- Geringer Verdampfungsverlust (Noack bei 250°C beträgt 13,9%)
- Geruchsneutral
- Nebelarm
- Sehr gute Schmierleistung, dadurch lange Werkzeugstandzeiten und hohe Produktivität

DATEN DES PRODUKTES | KONZENTRAT

| BESTIMMUNG | METHODE | EINHEIT | WERTE |
|-----------------------|-----------------|------------------------|----------|
| Dichte, 20°C | DIN 51 757 | [kg/m ³] | 851 |
| Kin. Viskosität, 40°C | DIN EN 16 896 | [mm ² /s] | 21 |
| Flammpunkt | DIN EN ISO 2592 | [°C] | min. 210 |
| Kupfer Korrosion | DIN EN ISO 2160 | KorrGrad (3h/100°C) | 1a |

MINDESTHALTBARKEIT | EINSATZ- UND LAGERBEDINGUNGEN

12 Monate bei +10°C bis +30°C. Unter Beachtung der jeweiligen nationalen Vorschriften für Lagerung und Transport wassergefährdender Stoffe.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ

Für weitere Informationen über Arbeits- und Umweltschutz siehe Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

Entsorgung entsprechend den jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen.