

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 <sup>3</sup> ]	851
Kin. Viskosität, 40°C	DIN EN 16 896	[mm <sup>2</sup> /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.