

Produktinformation

Minimalmengenschmierstoff

MICROTOL FA 20

ist ein auf Fettalkoholen basierendes Hochleistungsprodukt für den Einsatz als Minimalmengenschmierstoff.

Eigenschaften / Vorteile:

- Hohe Schmierleistung
- Breiter Einsatzbereich: Zerspanung, Tiefziehen, Biegen und Stanzen
- Geeignet für alle metallischen Werkstoffe
- Ausgeprägtes Haftvermögen
- Hervorragendes Rückstandsverhalten durch rückstandsfreie Verdunstung
- Minimiert den Reinigungsaufwand
- Hervorragendes Sprühverhalten
- Sehr gute Benetzungsfähigkeit

Daten des Produktes (Konzentrat):

Bestimmung	Methode	Einheit	Werte
Dichte, 20°C	DIN 51 757	[kg/m ³]	837
Kin. Viskosität, 40°C	DIN 53 018	[mm ² /s]	21
Brechungsindex, n _D ²⁰	DIN 51 423	---	1,449
Flammpunkt	DIN EN 2719	°C	156

Empfohlene Einsatzkonzentration (abhängig von der Applikation):

100%

Mindesthaltbarkeit / Lagerbedingungen:

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

Arbeits- und Umweltschutz:

- Einstufung in Wassergefährdungsklasse (WGK) 1
- Für weitere Informationen über Arbeits- und Umweltschutz siehe Sicherheitsdatenblatt

Entsorgung:

Entsorgung entsprechend den jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen.