

MICROGLISS D-5

Klassisches Öl für die Mikromechanik



Beschreibung

Die Microgliss-D Gruppe besteht aus mehreren Varianten mit einer Viskosität die von D2 bis D5 ansteigt. Die Öle sind eine Kombination aus Mineralöl und raffinierten pflanzlichen Ölen mit speziellen Additiven um sowohl eine sehr gute Stabilität als auch eine hervorragende Druckbeständigkeit zu gewährleisten.



Technische Merkmale (Richtwerte)

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Aspekt | Braun, grün |
| Viskosität bei 0 °C | 7300 cSt |
| Viskosität bei 20 °C | 1200 cSt |
| Viskosität bei 40 °C | 295 cSt |
| Stockpunkt | -10 °C |
| Dichte bei 20 °C | 0.900 g/ml |
| Brechungsindex bei 20 °C | 1.494 |
| Säurezahl | 2.0 mg KOH/g |

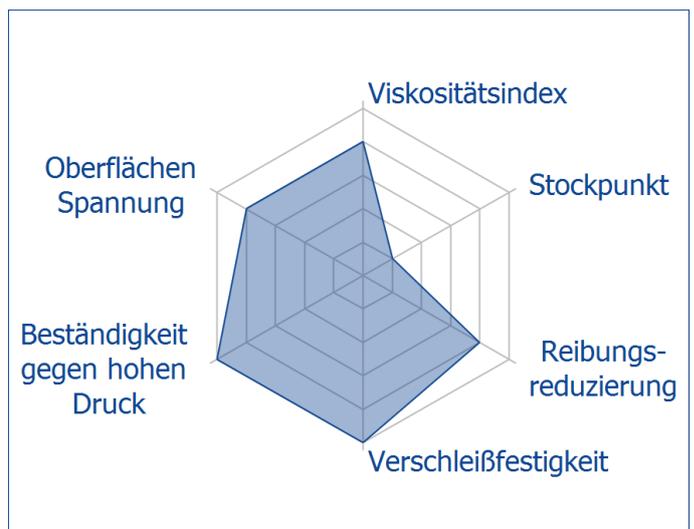
| | |
|--|-------------------------|
| Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit | |
| Viskosität / Textur | |
| Alterungsbeständigkeit / Stabilität | |
| Haftung / Halt | |
| Kompatibilität | Metalle und Kunststoffe |
| Anwendung | Universell |
| Haltbarkeit | 3 Jahre |
| Temperaturbereich | -5 °C bis +80 °C |

Einsatzbereiche

Klassisches Universalöl anzuwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhren, Wecker, Messgeräte, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Mikromotoren und Schrittmotoren
- Schmierung von langsam laufenden Drehteile, die hohem Druck und Drehmomenten ausgesetzt sind (Getriebe, einige Räder, ...)
- Schmierung von Teilen in schwierigen Umgebungen welche einen guten Schutz gegen Korrosion und hohen Druck erfordern

Radarkarte



Lagerung

Wir empfehlen Moebius-Produkte in der Originalverpackung an einem sauberen, trockenen und lichtgeschützten Ort bei einer Temperatur von 15 bis 26°C aufzubewahren.

Nach dem Öffnen empfehlen wir die Produkte maximal 12 Monate aufzubewahren.

