# **MICROGLISS** K-6 Klassisches Öl für die Mikromechanik



#### **Beschreibung**

Dieses Microgliss-Öl hat eine sehr gute Schmierfähigkeit und ebenfalls eine sehr gute Druckbeständigkeit. Als Additiv ist es ein sehr wirkungsvolles Korrosionsschutzmittel und eignet sich ideal für Anwendungen mit hohem Korrosionsrisiko.

Dieses Produkt wird zur Tauchschmierung empfohlen.



## **Technische Merkmale (Richtwerte)**

Aspekt	Braun
Viskosität bei 0 °C	2600 cSt
Viskosität bei 20 °C	450 cSt
Viskosität bei 40 °C	125 cSt
Stockpunkt	-12 °C
Dichte bei 20 °C	0.938 g/ml
Brechungsindex bei 20 °C	1.492
Säurezahl	2.0 mg KOH/g

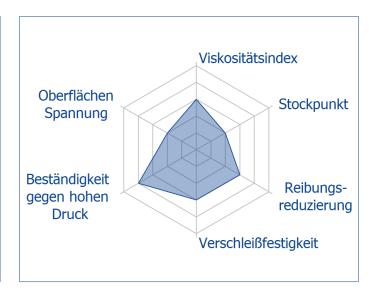
Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit		
Viskosität / Textur		
Alterungsbeständigkeit / Stabilität		
Haftung / Halt		
Kompatibilität	Metalle und einige Kunststoffe	
Anwendung	Anwendung bei hohem Korrosionsrisiko	
Haltbarkeit	3 Jahre	
<b>Temperaturbereich</b> -5 °C bis +120 °C		

## **Einsatzbereiche**

### Klassisches Korrosionsschutz-Öl anzuwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhren, Wecker, Messgeräte, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Kameras und optische Instrumente
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren,...)
- Schmierung von langsam laufenden Rädern mit grosser Oberfläche oder für Eintauchanwendungen (Federn,...)
- 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.

