

TESTOIL 9704

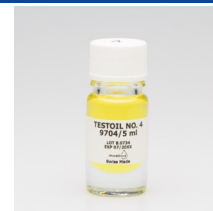
Synthetisches Öl für die Mikromechanik



Beschreibung

Es sind insgesamt 6 verschiedene Testöle (Testoil) erhältlich. Mit diesem Kit kann die Qualität eines auf einer Oberfläche angebrachten Epilams (Fixdrop) kontrolliert werden.

Testöl Nr. 4: Ohne Epilam auf der Oberfläche verteilt sich dieses Öl leicht, wie ein normales Uhrenöl mit mässiger Haftung. Wenn das Testöl Nr. 4 einen Tropfen bildet und sich nicht auf der Oberfläche verteilt, bestätigt dies die gute Qualität des Epilams.



Technische Merkmale (Richtwerte)

Aspekt	Gelb
Viskosität bei 0 °C	145 cSt
Viskosität bei 20 °C	48 cSt
Viskosität bei 40 °C	21 cSt
Dichte bei 20 °C	0.938 g/ml
Brechungsindex bei 20 °C	1.486
Oberflächenspannung	28 mN/m

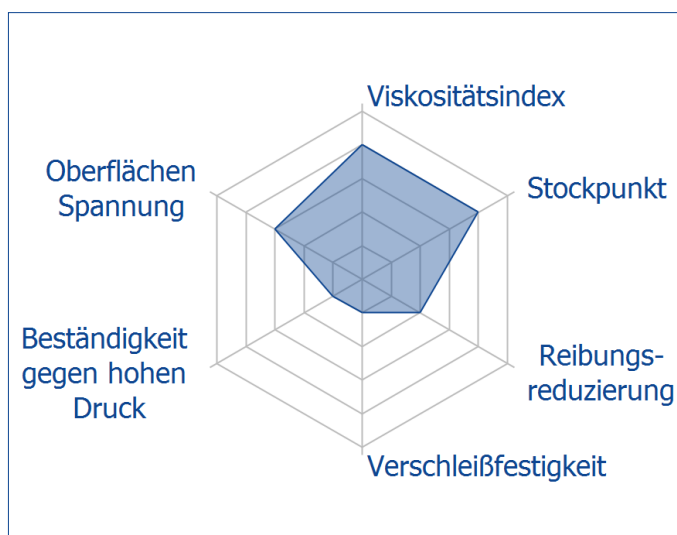
Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit	
Viskosität / Textur	
Alterungsbeständigkeit / Stabilität	
Haftung / Halt	
Kompatibilität	Metalle und Kunststoffe
Anwendung	Kontrolle von Epilame
Haltbarkeit	6 Jahre
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

Einsatzbereiche

Öl für folgenden Anwendungen :

- Die Kontrolle von epilamisierten Oberflächen
- Mikromotoren und Schrittmotoren
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren, ...)

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.

