

# SYNTHETIC GREASE 9504

Synthetisches Fett für hohen Reibungswiderstand



## Beschreibung

100% synthetisches Weichfett mit hoher Walkstabilität und sehr guter Schmierfähigkeit unter Hochdruckbedingungen. Reduziert den Verschleiss deutlich. Geeignet für eine Vielzahl von Anwendungen (Reibung bei Zeigerstellung, Aufzugs-, Kalender- und Chronographen-Mechanismus). Es gibt das Fett auch in farb- loser Ausführung (9504-SC).



## Technische Merkmale (Richtwerte)

<b>Aspekt</b>	Hellblau
<b>Penetration</b>	330 1/10 mm
<b>Tropfpunkt</b>	Nicht schmelzend
<b>Basisöl</b>	Synthetisch
<b>Viskosität bei 20 °C</b>	305 cSt
<b>Brechungsindex bei 20 °C</b>	1.477
<b>Stockpunkt</b>	-25 °C
<b>Säurezahl</b>	2.6 mg KOH/g

**Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit**



**Viskosität / Textur**



**Alterungsbeständigkeit / Stabilität**



**Haftung / Halt**



**Kompatibilität**

Metalle und gewisse Kunststoffe

**Anwendung**

Universell

**Haltbarkeit**

6 Jahre

**Temperaturbereich**

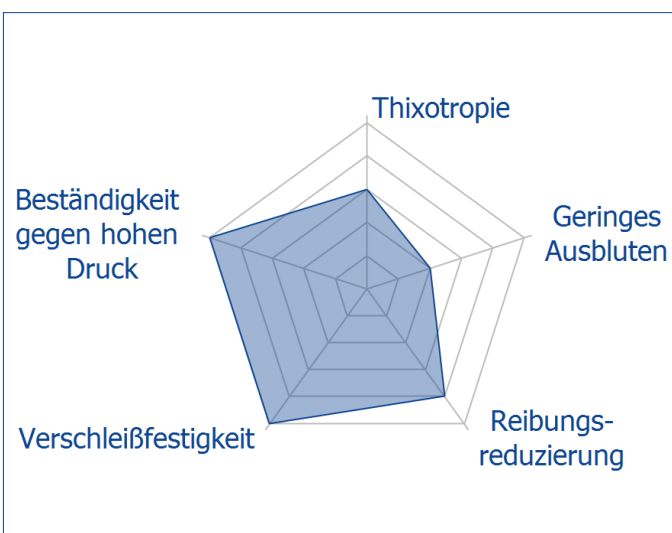
-20 °C bis +100 °C

## Einsatzbereiche

### Sehr weiches synthetisches Fett anzuwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhren, Wecker, Messgeräte, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren,...)
- Schmierung von langsam laufenden Drehteilen, die hohem Druck und Drehmomenten ausgesetzt sind (Getriebe, einige Räder, ...)
- Hohe Reibung bei mässigem bis hohem Druck (Zeiteinstellung, Aufzug, Kalender- und Chronographen Mechanismus)

## 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.

