

# CLASSIC GREASE 8302

*Klassisches Fett für die Mikromechanik*



## Beschreibung

Hartes, schmelzbares und leicht thixotropes Fett. Ein Additiv aus pflanzlichen Ölen und Molybdändisulfid (MoS<sub>2</sub>), sowie ein festes Additiv verleihen diesem Fett sehr gute Schmiereigenschaften und Druckwiderstand. Mit hervorragender Haftung, wird dieses Fett für Anwendungen welche erheblichem Druck ausgesetzt sind empfohlen.



## Technische Merkmale (Richtwerte)

<b>Aspekt</b>	Grau-Schwarz
<b>Penetration</b>	210 1/10 mm
<b>Tropfpunkt</b>	46 °C
<b>Viskosität bei 40 °C</b>	Fest
<b>Viskosität bei 80 °C</b>	14 cSt
<b>Säurezahl</b>	1.0 mg KOH/g

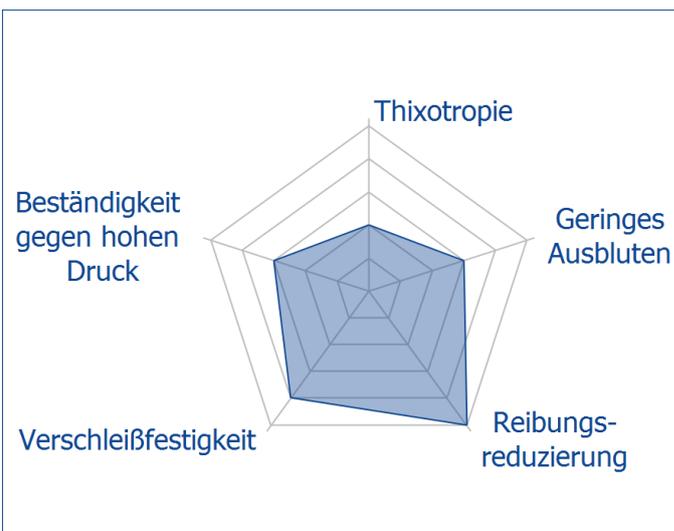
<b>Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit</b>	●
<b>Viskosität / Textur</b>	◐
<b>Alterungsbeständigkeit / Stabilität</b>	◐
<b>Haftung / Halt</b>	●
<b>Kompatibilität</b>	Metalle und gewisse Kunststoffe
<b>Anwendung</b>	Hochdruck
<b>Haltbarkeit</b>	3 Jahre
<b>Temperaturbereich</b>	-40 °C bis +80 °C

## Einsatzbereiche

### Klassisches Hochdruckfett anzuwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhren, Wecker, Messgeräte, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren,...)
- Kugellager, Teile von Mechanismen
- Schmierung von langsam laufenden Drehteile, 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.

