

SYNTHETIC GREASE 9600-B

Synthetisches Fett für die Hochpräzisionsmikrotechnik



Beschreibung

100% synthetisches flüssiges und thixotropes Gel mit extremer chemischer Reaktionsträgheit und mit mässiger Schmierfähigkeit. Dieses Schmiermittel auf Silikonbasis hat eine Konsistenz zwischen Fett und Öl und bietet eine flüssige und effiziente Schmierung für Niederdruckanwendungen in sehr grossen Temperaturbereichen und wenn eine weiche Schmiermitteltextur erforderlich ist (Hilfe bei der Montage und beim Einpressen usw...). Auch erhältlich in einer farblosen Variante.



Technische Merkmale (Richtwerte)

Aspekt	Blau
Penetration	475 1/10 mm
Tropfpunkt	Nicht schmelzend
Basisöl	Synthetisch
Viskosität bei 20 °C	1100 cSt
Brechungsindex bei 20 °C	1.407
Stockpunkt	-50 °C
Säurezahl	1.0 mg KOH/g

Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit



Viskosität / Textur



Alterungsbeständigkeit / Stabilität



Haftung / Halt



Kompatibilität Metalle und Kunststoffe

Anwendung Universell

Haltbarkeit 6 Jahre

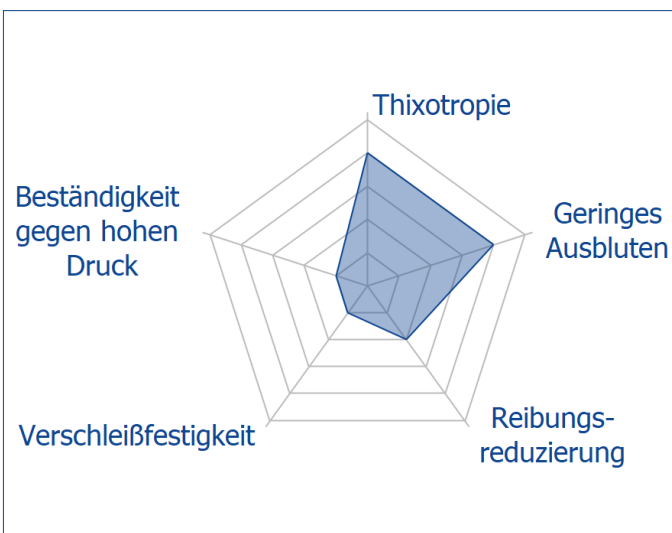
Temperaturbereich -40 °C bis +200 °C

Einsatzbereiche

Synthetisches Fett anzuwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhren, Wecker, Messgeräten, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren,...)
- Anwendungen bei hohen Temperaturen
- Substanz zur Versiegelung, Anti-Vibration und als Lärm-schutz. Ideal als Hilfe bei der Positionierung (O-Ringe, Dichtungen, mechanische und elektrische Instrumente)

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.

