

SILICONE GREASE 8516

Synthetisches Fett für die Mikromechanik



Beschreibung

Dichtungsfett, weicher als 8513. Auf Grund seiner chemischen Eigenschaften ist dieses Silikonfett sehr inert und weist einen hohen Widerstand gegen äussere Einflüsse wie z.B. UV und unterschiedliche oxidative Belastungen auf. Ausserdem zeigt dieses Produkt eine sehr gute Abtrennung von Wasser.



Technische Merkmale (Richtwerte)

Basis Öl	Polydimethylsiloxan
Aspekt	Transparent weiss
Penetration	200 1/10 mm
Tropfpunkt	Nicht schmelzend
Konsistenz	Hart
Säurezahl	0.1 mg KOH/g

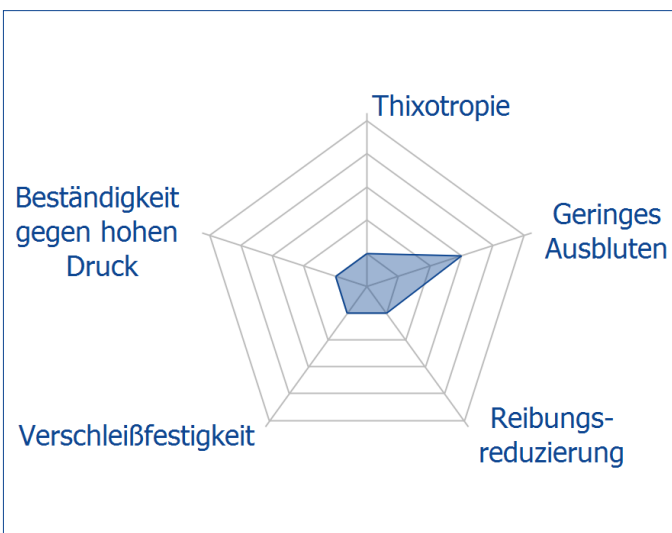
Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit	
Viskosität / Textur	
Alterungsbeständigkeit / Stabilität	
Haftung / Halt	
Kompatibilität	Metalle und Kunststoffe
Anwendung	Universell
Haltbarkeit	3 Jahre
Temperaturbereich	-50 °C bis +200 °C

Einsatzbereiche

Synthetisches Fett anzuwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhren, Wecker, Messgeräte, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Kameras und optische Instrumente
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren,...)
- Substanz zur Versiegelung, Anti-Vibration und als Lärmschutz. Ideal als Hilfe für die Positionierung von (O-Ringen, Dichtungen, mechanischen und elektrischen 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.

