

# CLASSIC OIL 8030

Klassisches Öl für die Mikromechanik



## Beschreibung

Öl auf Basis von Mineralölen und hochraffinierten natürlichen Ölen mit bemerkenswerter Stabilität. Mit seiner sehr guten Schmierfähigkeit und Haftung ist dieses Öl ideal für bewegende Teile und grosse Teile die mässigen Drucken ausgesetzt sind.



## Technische Merkmale (Richtwerte)

<b>Aspekt</b>	Hellgelb
<b>Viskosität bei 0 °C</b>	440 cSt
<b>Viskosität bei 20 °C</b>	115 cSt
<b>Viskosität bei 40 °C</b>	47 cSt
<b>Stockpunkt</b>	-30 °C
<b>Dichte bei 20 °C</b>	0.890 g/ml
<b>Brechungsindex bei 20 °C</b>	1.474
<b>Säurezahl</b>	1.0 mg KOH/g

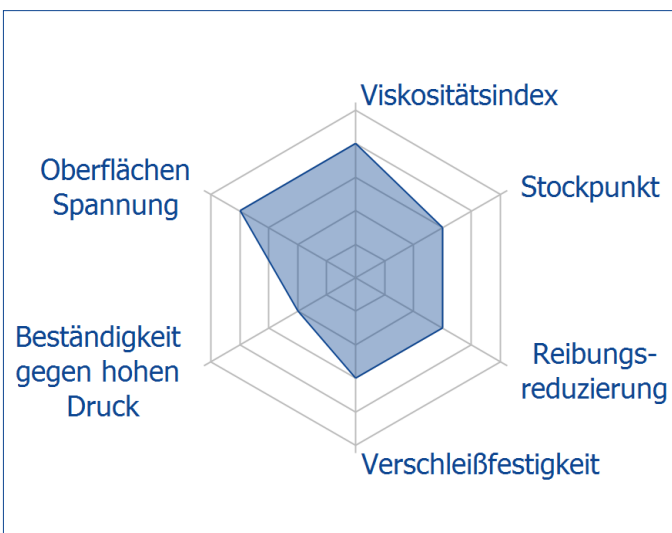
<b>Geschmeidigkeit / Schmierfähigkeit</b>	
<b>Viskosität / Textur</b>	
<b>Alterungsbeständigkeit / Stabilität</b>	
<b>Haftung / Halt</b>	
<b>Kompatibilität</b>	Metalle und einige Kunststoffe
<b>Anwendung</b>	Universell
<b>Haltbarkeit</b>	2 Jahre
<b>Temperaturbereich</b>	-20 °C bis +80 °C

## Einsatzbereiche

### Klassisches Universalöl anzuwenden für :

- Präzisionsmikromechanik (Uhr, Wecker, Messgerät, Werkzeuge, ...)
- Bordinstrumente und Zähler (Automobile, Luftfahrt, Schifffahrt,...)
- Allgemeine Mechanik (Büromaschinen, Ventilatoren,...)
- Kugellager, Teile von Mechanismen
- Schmierung sich schnell bewegender Teile mit geringem Drehmoment (Ritzel der Unruh, Hemmung, gewisse Räder,...)

## 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.

