

TECHNISCHE INFORMATION

OSIXO® ANTI-SQUEAK 557

OSIXO® ANTI-SQUEAK 557 ist ein synthetisches Hochtemperatur-Spezial-Öl für Sinterlager sowie andere Reibstellen im Temperatureinsatz bis +204°C.

Qualitätsmerkmale:

- Beständig gegenüber aggressiven Chemikalien oder organischen Lösemitteln
- Unempfindlich gegen radioaktive Strahlung
- Neutral gegenüber allen handelsüblichen Kunststoffen, Duroplasten und Elastomeren

Eigenschaften:

ISO-Grad des Öls ²	150
Empfohlener Einsatzbereich in °C ³	-36 bis +204
Viskosität des Grund-Öls in cSt	
bei 20°C	522
bei 40°C	160
bei 100°C	18
bei 204°C	3,1
bei 260°C	--
Viskositätsindex des Grund-Öls	124
Pour Point des Grund-Öls in °C	-36
Spezifische Dichte des Grund-Öls, g/mL	
bei 0°C	1,94
bei 20°C	1,91
bei 100°C	1,76
Maximale Flüchtigkeit des Grund-Öls in % nach 22 Std. (D972)	
bei 121°C	1
bei 204°C	7
Gewichtsverlust in % während 30 Std. bei	
bei 121°C	5
bei 204°C	--

¹Diese Angaben geben die typischen Eigenschaften (keine Spezifikationen) basierend auf historischen Produktionsdaten. Die Viskosität kann um +/- 10% variieren. H. Costenoble GmbH & Co. KG gibt keine Gewährleistung dafür, dass die Daten der Produkte diesen typischen Eigenschaften entsprechen.

²Ungefährer Wert

³Basierend auf dem Pour Point bei ca. 10%iger Verdampfung