

## TECHNISCHE INFORMATION

### OSIXO® ANTI-SQUEAK 557 UV<sup>1</sup>

OSIXO® ANTI-SQUEAK 557 UV 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
- Sichtbar mit einer UV-Lampe

#### Eigenschaften:

ISO-Grad des Öls <sup>2</sup>	150
Empfohlener Einsatzbereich in °C <sup>3</sup>	-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	--

<sup>1</sup>Diese 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.

<sup>2</sup>Ungefährer Wert

<sup>3</sup>Basierend auf dem Pour Point bei ca. 10%iger Verdampfung