

TECHNISCHE INFORMATION**OSIXO® AS 500 G**

OSIXO® AS 500 G ist ein synthetisches Hochtemperatur-Spezialfett für Wälz- und Gleitlager sowie andere Reibstellen im Temperatureinsatz bis 204°C

Qualitätsmerkmale:

- Langzeitschmierstoff für thermisch hochbeanspruchte Lagerstellen bis 204 °C
- Beständig gegenüber aggressiven Chemikalien oder organischen Lösemitteln
- Unempfindlich gegen radioaktive Strahlung
- Neutral gegenüber allen handelsüblichen Kunststoffen, Duroplasten und Elastomeren und Lacken

Eigenschaften:

Farbe/Aussehen:	Weiß
Temperatur-Einsatzbereich:	-36 °C bis 204 °C
Tropfpunkt (°C) DIN ISO 2137:	Nicht meßbar
Dichte (20 °C) DIN 51757:	1,9 g/cm ³
Grundölviskosität bei:	
20 °C:	522 cSt
100 °C:	18 cSt
204 °C:	3,1 cSt
Ölseparation, Gewichtsverlust nach 30 Std bei	
99 °C:	5 %
Pourpoint DIN ISO 3016:	- 36 °C
Bezeichnung nach DIN 51502:	KFK 2U-20

Anwendungsbereich:

- Hochbeanspruchte Wälzlager
- Lager in Einbrenn-, Lackier- und Trockenöfen
- Elektromotoren
- Kalander