



## ANWENDUNGEN

**Eni Blasia SX 320** ist ein synthetisches Getriebeöl für die Schmierung von Getrieben und Lagern, die bei hohen Einsatztemperaturen betrieben werden. Es ist einsetzbar bei durchschnittlichen Öltemperaturen von bis zu 120°C, sowie kurzzeitigen Temperaturspitzen bis zu 200°C. Es ist formuliert auf Basis von vollsynthetischen Grundölen (Poly-Alpha-Olefinen) mit Korrosions- und Verschleißschutzadditiven. Daher ist eine exzellente thermische und oxidative Stabilität gegeben.

**Eni Blasia SX 320** wird empfohlen für die Schmierung von hochbelasteten Getrieben und Lagern, die bei hohen Temperaturen betrieben werden (z. B. in der Glas-, Keramik-, und Stahlindustrie, in Hochöfen und bei der Papierherstellung).

**Eni Blasia SX 320** kann ebenso in Rotationsluftkompressoren verwendet werden.

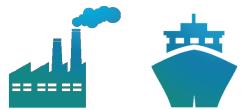
## ANWENDERVORTEILE

- Langfristige Stabilität der Leistung auch bei Vorhandensein sehr hoher Betriebstemperaturen dank der Antioxidanzeigenschaften und eines sehr hohen Viskositätsindexes
- Schutz der geschmierten Komponenten aufgrund effektiver Antiverschleiß-Aktion (FZG 12. Stufe bestanden)
- Nicht-korrosives Verhalten bei Dichtungen und Dichtmassen sowie bei Metallen wie Stahl, Gusseisen, Kupfer und Bronze
- Schnelle Abscheidung von Wasser, das versehentlich in das System gelangen könnte dank der hervorragenden Demulgierungseigenschaft
- Sauberkeit der geschmierten Komponenten für eine bessere Effizienz beim Betrieb

## SPEZIFIKATIONEN - FREIGABEN

- Alfa Laval
- DIN 51517-3 CLP
- ISO 12925-1 CKT





## EIGENSCHAFTEN

Eigenschaft	Methode	Einheit	Typisch
Aussehen	APM 27	-	klar
Dichte bei 15°C	ASTM D 4052	kg/m³	848
Viskosität bei 40°C	ASTM D 445	mm²/s	320
Viskositätsindex	ASTM D 2270	-	156
Flammpunkt COC	ASTM D 92	°C	230
Pourpoint	ASTM D 5950	°C	-45
Rosttest/B	ASTM D 665	-	bestanden
Demulgierende Eigenschaften bei 82°C	ASTM D 1401	min	30