

PRESLIA GT 32 - 46



Hochleistungsfähiges Turbinenöl

ANWENDUNGEN

**Turbomaschinen,
Getriebe,
Steuerungssysteme**

- **PRESLIA GT** ist speziell für die Schmierung von Lager, Getriebe und Regelkreisläufe in Dampf- und Gasturbinen formuliert.
- **PRESLIA GT** ist geeignet für Turbinen, die unter starke thermischen Belastungen stehen.
- **Preslia GT** eignet sich für die Schmierung von Turbinen-Getriebebesätze.

SPEZIFIKATIONEN

Internationale Spezifikationen

Hersteller-Spezifikationen

- **ISO 6743-5 TSA/TSE/TGA/TGB/TGE/TGSB/TGSE**
Die Anforderungen der folgenden Klassifikationen und Spezifikationen gelten jeweils für unterschiedliche Viskositäten von **PRESLIA GT**:
- **MAN ENERGIE ME-TTS 001/18/92**
- **MAN Turbo SPD 10000242284**
- **ALSTOM HTGD 90117** (vormals ALSTOM NBA P 50001A)
- **GENERAL ELECTRIC GEK 28143B, GEK 27070, GEK 46506D, GEK 32568F, GEK 107395A, GEK 101941A**
- **SIEMENS TLV 901304**
- **SOLAR ES 9-224W Class II**
- **SKODA, TURBINY PLZEN**

EIGENSCHAFTEN

Extra lange Ölstandzeiten

**Einfache Handhabung und
Lagerung**

Hoher Verschleißschutz

- Dank dem leistungsfähigem Basisöl besitzt **Preslia GT 32-46** eine hohe thermische Stabilität und einen hohen Oxidationsschutz.
- Die besondere Formulierung erfüllt die Anforderungen von Dampf- und Gasturbinen. Preslia GT ist daher besonders geeignet für die Schmierung von einwilligen Gas- und Dampfturbinen (GUD)- Anlagen.
- **PRESLIA GT** enthält hochwertige Verschleißschutz-Additive und ermöglicht dadurch Schmierung von schwerbelasteten Getrieben.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	PRESLIA GT	
			32	46
Dichte bei 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	841	851
Viskosität bei 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	32	46
Viskosität bei 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	5,9	7
Flammpunkt (COC)	ISO 2592	°C	225	230
Pour-point	ISO 3016	°C	- 15	- 15
Demulgierbarkeit	ISO 6614	min	8	10
Luftabscheidevermögen	ASTM D3427	min	3	4

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.