

# PRESLIA 32-46-68-100



Türbin yağı



## Mineral türbin yağları

### UYGULAMALAR

Turbomakina dişlileri  
Regülasyon sistemleri

- Preslia serisi özel olarak hidrolik, buhar ve gaz türbinlerinin yağlanması için tasarlanmıştır. Santifrüjlü kompresörlerde ve torboşarjörlerin yağlanmasında da kullanılabilir.

### SPESİFİKASYONLAR

Uluslararası Standartlar

Üretici Onayları

- ISO 6743-5 THA/THE/TSA/TSE/TGA/TGB/TGE/TGSB
- ISO 8068 (ISO VG 32 & 46)
- ASTM D 4304 - type I & II
- DIN 51515 Parts I & II
- JIS K2213 type 2 w/add
- China National Standard GB 11120-2011 L-TSA
- Viskozite derecelerine bağlı olarak, **PRESLIA** yağları aşağıda belirtilen spesifikasyonların ve sınıflandırmaların gereksinimlerini karşılamaktadır :
  - **ALSTOM** HTGD 90 117
  - **ALSTOM HYDRO** HTWT 600050
  - **GENERAL ELECTRIC** GEK 27070, GEK 28143 B,GEK 46506 E
  - **MAN ENERGIE** ME-TTS 001/18/92
  - **MAN Turbo** TED 10000494596
  - **SIEMENS** TLV 901304 & TLV 901305; **SIEMENS** MAT 812101/02/06/07/08/09
  - **SOLAR** ES 9-224W Class II
  - **SKODA, TURBINY PLZEN**

### AVANTAJLAR

Uzun yağ değişim aralığı

Basitleştirilmiş bakım

Ekipmanı yaşlanmaya karşı  
koruma

- Oksidasyona ve köpürmeye yüksek direnç, hava ve sudan kolayca ayrışma.
- Güçlendirilmiş aşınma önleme özelliği sayesinde türbin tarafından çalıştırılan dişli kutularının yağlanmasını sağlar.
- Yüksek hidrolik stabilite ve filter edilebilme özelliği
- Paslanmaya ve korozyona karşı yüksek performans

### KARAKTERİSTİKLER

	METOD	BİRİM	PRESLIA			
			32	46	68	100
Özgül ağırlık @ 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	853	857	860	886
Viskozite @ 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	32	46	68	100
Viskozite @ 100°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	5,48	6,94	9,01	11,4
Viskozite indeksi	ISO 2909	-	107	107	107	100
Parlama noktası	ISO 2592	°C	218	230	240	250
Akma noktası	ISO 3016	°C	- 15	- 15	- 12	- 9
TOST	ASTM D-943	H	>7000	>7000	>7000	>7000
FZG	ISO14635-1	Fail stage	≥8	≥9	≥10	≥11

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

#### TOTAL TURKEY PAZARLAMA A.Ş

Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.  
Akkom Ofis Park Kelif Plaza  
3.Blok No:2 Kat:3  
34768 Ümraniye-İSTANBUL

**PRESLIA**  
**Ocak 2019**