



## APLICACIONES

Lubricación, sistemas de regulación y reductores de turbomaquinas.

- Lubricación de turbinas de gas, turbinas de vapor, o hidráulicas. También utilizable en compresores centrífugos o turbocargadores.

## VENTAJAS

Larga vida útil

Menor mantenimiento

- Alta resistencia a la oxidación, a la formación de espuma. Excelentes propiedades de desaeración y desemulsión.
- Poder antidesgate y EP reforzados para lubricar las cajas reductoras asociadas a la turbina.
- Propiedades «de fluido hidráulico» estabilidad frente a la hidrólisis y excelente filtrabilidad con o sin presencia de agua.
- Elevado poder antioxidante y anticorrosivo.

CARACTERÍSTICAS	MÉTODOS	UNIDADES	PRESLIA			
			32	46	68	100
Densidad a 15 °C	ISO 3675	Kg/m3	870	875	884	886
Viscosidad a 40 °C	ISO 31 04	mm <sup>2</sup> /s	32	46	68	100
Viscosidad a 100 °C	ISO 31 04	mm <sup>2</sup> /s	5,4	6,8	8,7	11,4
Índice de viscosidad	ISO 2909	-	102	100	100	100
Punto de inflamación	ISO 2592	°C	218	230	240	250
Punto de congelación	ISO 30 16	°C	- 12	- 9	- 9	- 9

Las características mencionadas representan valores típicos.

## ESPECIFICACIONES

Normas estándar internacionales

- ISO 6743-5 THA/THE/TSA/TSE/TGA/TGB/TGE/TGSB
- ISO 8068 (ISO VG 32 & 46)
- ASTM D 4304 - type I & II
- JIS K2213 type 2 w/add
- China National Standard GB 11120-89 L-TSA

Constructores OEM's

Dependiendo de su grado de viscosidad, **PRESLIA** cumple los requerimientos o especificaciones de:

- ALSTOM HTGD 90 117
- ALSTOM HYDRO HTWT 600050
- GENERAL ELECTRIC GEK 27070, GEK 28143 B, GEK 46506 E, GEK 32568 G
- MAN ENERGIE ME-TTS 001/18/92
- MAN Turbo SPD 10000494596
- SIEMENS TLV 901304 & TLV 901305
- SOLAR ES 9-224W Class II
- SKODA, TURBINY PLZEN

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la Chile.