

Preslia

Olio minerale per turbine ad alte prestazioni

APPLICAZIONI

- L'olio **Preslia** è appositamente formulato per la lubrificazione di turbine idrauliche, a vapore o a gas. Può essere utilizzato anche in compressori centrifughi o turbocompressori.
- **Preslia** garantisce lunghi intervalli di cambio olio, semplifica la manutenzione e aumenta l'affidabilità operativa.

VANTAGGI

- Elevate resistenza all'ossidazione, prestazioni antischiuma, disaeranti e demulsive.
- Elevate proprietà antiusura che consentono la lubrificazione dei riduttori collegati alla turbina.
- Eccellenti proprietà antiruggine e anticorrosione.
- L'elevato livello di stabilità all'idrolisi e filtrabilità (con o senza acqua) rendono Preslia adatto alle applicazioni idrauliche.

SPECIFICHE

- ISO 6743-5
THA/THE/TSA/TSE/TGA/TGB/TGE/TGSB
- ISO 8068 (ISO VG 32 & 46)
- ASTM D 4304 - tipo I & II
- DIN 51515 parti I & II
- JIS K2213 tipo 2 con add
- China National Standard GB 11120-2011 L-TSA

APPROVAZIONI

Soddisfa o supera le seguenti specifiche:

- ALSTOM HTGD 90 117
- ALSTOM HYDRO HTWT 600050
- GENERAL ELECTRIC GEK
27070/28143/46506/101941/32568/107395
- SIEMENS TLV 901304 & TLV 901305 –
- SIEMENS TURBO AB MAT
812101/02/06/07/08/09
- SIEMENS TURBOMACHINERY
1CW0047915
- SOLAR ES 9-224W Classe II
- ANSALDO TG02-0171
- SKODA, TURBINY PLZEN
- Turbina a vapore FUJII ELECTRIC
- Turbina a vapore TOSHIBA



Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante locale Totalenergies Lubricants o visitare il nostro sito web: <https://lubricants.totalenergies.com>
Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito <https://sds.totalms.total.com>

CARATTERISTICHE TIPICHE

Proprietà	Unità	Norme	Preslia			
			32	46	68	100
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 3675	853	857	860	886
Viscosità a 40°C	mm ² /s	ISO 3104	32	46	68	100
Viscosità a 100°C	mm ² /s	ISO 3104	5,48	6,94	9,01	11,4
Indice di viscosità	-	ISO 2909	107	107	107	100
Punto di infiammabilità	°C	ISO 2592	218	230	240	250
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	-15	-15	-12	-9
Rilascio d'aria	Min	ASTM D 3427	2	3	5	10
Rilascio dell'aria	Min	ISO 6614	5	5	<10	<10
Schiuma						
Seq. I a 24°C			10/0	10/0	20/0	30/0
Seq. II a 93°C	ml/ml	ISO 6247	10/0	10/0	30/0	40/0
Seq. III a 24°C oltre 93 °C			10/0	10/0	20/0	30/0
TOST	H	ASTM D-943	>10000	>10000	>7000	>7000
RVPOT	Min	ASTM D 2272	2000	2000	1900	600
FZG	Fase di fallimento	ISO 14635-1	≥ 8	≥ 9	≥ 10	≥ 11



Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante locale Totalenergies Lubricants o visitare il nostro sito web: <https://lubricants.totalenergies.com>
 Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito <https://sdstotalms.total.com>