

PRESLIA GT 32 - 46



TURBINE

Oli ad elevate prestazioni e di lunga durata per turbine a gas e a vapore.

IMPIEGHI

Turbomacchine che operano a temperature elevate, cicli combinati, riduttori moltiplicatori, circuiti di controllo.

- Gli oli **PRESLIA GT 32 e 46** sono stati appositamente formulati per lubrificare i cuscinetti, riduttori e circuiti di regolazione delle turbine che operano in condizioni molto difficili, in particolare a temperature molto elevate. Permettono la lubrificazione dell'insieme dei cicli combinati (turbine a gas ed a vapore) alimentati con il medesimo serbatoio con un elevato margine di sicurezza di funzionamento.

SPECIFICHE

Norme internazionali

Costruttori

- **ISO 6743-5 TSA/TSE/TGA/TGB/TGE/TGSB/TGSE**
- In funzione della viscosità, i **PRESLIA GT** rispondono alle esigenze delle seguenti specifiche e classificazioni:
 - **ALSTOM** HTGD 90 117 (già ALSTOM NBA P 500001 A)
 - **GENERAL ELECTRIC** GEK 27070, GEK 28143B, GEK 46506D, GEK 32568F, GEK 107395a, GEK 101941A
 - **MAN ENERGIE** ME-TTS 001/18/92
 - **MAN Turbo** SPD 10000242284
 - **SIEMENS** TLV 901304, TLV 901305
 - **SOLAR** ES 9-224 U Class II
 - **SKODA, TURBINY PLZEN**

VANTAGGI

Sicurezza di funzionamento

Grande durata di servizio

- La formulazione dei lubrificanti **PRESLIA GT** gli conferisce le seguenti proprietà:
 - Elevata resistenza all'ossidazione ad alta temperatura, permettendo durate di servizio prolungate.
 - Buona deemulsificazione per una separazione rapida dell'acqua.
 - Elevato potere antiruggine ed anticorrosione, che assicura una buona protezione di tutti gli organi lubrificati.
 - Assenza di schiuma e grande velocità di disaerazione.
 - Proprietà antiusura rinforzate per la lubrificazione dei moltiplicatori montati sulla turbina

| CARATTERISTICHE | METODI | UNITA' | PRESLIA GT | |
|-------------------------------|----------|--------------------|------------|------|
| | | | 32 | 46 |
| Densità a 15 °C | ISO 3675 | kg/m ³ | 841 | 851 |
| Viscosità cinematica a 40 °C | ISO 3104 | mm ² /s | 32 | 46 |
| Viscosità cinematica a 100 °C | ISO 3104 | mm ² /s | 5,9 | 7 |
| Punto di scorrimento | ISO 3016 | °C | - 15 | - 15 |
| Punto d'infiammabilità V.O. | ISO 2592 | °C | 225 | 230 |
| Deemulsificazione paletta | ISO 6614 | min | 8 | 10 |

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie et Spécialités

14-12-2010 (annulla e sostituisce la versione del 15-08-2010)

PRESLIA GT 32-46

1/1

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.

E' disponibile sul sito www.quick-fds.com e presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

