

LUBRAX TURBINA POE

Syntesis

Lubrificante sintético (POE) para turbinas a gás estacionárias

Descrição

Lubrax Turbina POE é um lubrificante 100% sintético a base de polioléster, especialmente formulado para a lubrificação de turbinas a gás aeroderivadas estacionárias. Este produto contém aditivos selecionados para conferir proteção anti-desgaste, alta estabilidade térmica e resistência à oxidação, minimizando a formação de depósitos de carbono.

Aplicações

Lubrax Turbina POE é adequado para uso em turbinas a gás aero-derivadas estacionárias, encontradas em aplicações industriais e marítimas (refinarias, plataformas, termelétricas, etc.). Este produto não é recomendado para turbinas utilizadas em aeronaves.

Especificações

Lubrax Turbina POE atende às seguintes normas:

- MIL-PRF-23699 G Class STD
- Rolls Royce RB-211
- NATO Code O-156
- DEF STAN 91-101 Iss.3, Amd.1-OX-27/OX-28
- SAE AS5780 Class SPC

Características e Benefícios

- Elevado Índice de Viscosidade e baixo Ponto de Fluidez, permitindo a operação em amplas faixas de temperatura e garantindo filme lubrificante adequado mesmo em situações críticas;
- Excelente proteção antidesgaste, aumentando a vida útil do equipamento;
- Elevada resistência térmica e estabilidade à oxidação, minimizando a formação de borra e depósitos de carbono;
- Baixa perda por evaporação, reduzindo a reposição e o consumo de óleo;
- Compatível com a maioria dos óleos sintéticos para turbinas que cumpra com as especificações da norma MIL-PRF-23699 G Class STD, no entanto deve ser verificado no manual do equipamento os procedimentos para mistura e/ou troca do óleo.

Análises típicas*

Ensaio	Grau 25**
Densidade a 20/4°C, g/cm ³	0,993
Ponto de fulgor, °C	269
Ponto de fluidez, °C	-57
Viscosidade a 40°C, cSt	25,01
Viscosidade a 100°C, cSt	5,0
Índice de Viscosidade	131
Nível de Limpeza NAS 1638	5

* As análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

** Não é grau ISO. Nome dado a partir da viscosidade média do produto a 40°C.

Saúde, segurança e meio ambiente

A correta utilização, bem como o uso dos devidos equipamentos de proteção individual minimizam os riscos à saúde e preservam o meio ambiente. Todo óleo lubrificante usado deve ser coletado e descartado conforme CONAMA 362/05. O descarte irresponsável acarreta danos ao meio ambiente e à população. Consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para maiores informações.

SAC 0800 728 9001 – www.br.com.br

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos.

Dez/2018