



APLICAÇÕES

Eni OTE 32 é um lubrificante desenvolvido especificamente para utilização em aplicações de turbinas a vapor e a gás.

É formulado com óleos base de elevada qualidade e um sistema de aditivos cuidadosamente selecionados para dar uma excelente estabilidade termo-oxidativa, assim como uma libertação rápida de ar e uma excelente demulsibilidade, a qual permite uma rápida separação da água.

Eni OTE 32 garante um excelente desempenho em turbocompressores, sistemas hidráulicos e compressores de ar com temperatura média/alta, e em qualquer outra aplicação para a qual é exigido o uso de um lubrificante de elevada qualidade e excelente estabilidade.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Garante intervalos prolongados de relubrificação
- Assegura um bom filme lubrificante
- Aumenta a fiabilidade do funcionamento das turbinas
- Maximiza a eficiência do sistema de remoção de água
- Cumpre com as principais especificações do setor e dos principais fabricantes de turbinas

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 8068 TSA/TGA
- DIN 51515-1 TD
- BS 489:1999
- Ansaldo Energia 606W807 Rev.C (2012)
- GE GEK 28143B
- Siemens TLV 9013 04
- ASTM D 4304 Type I
- JIS K 2213 -1983 Type II
- Doosan Skoda Power
- Nuovo Pignone SOM 17366
- Mitsubishi Spec. NO. E00-001 Rev.2





- CEI 10-8 (1994)
- ITN52220.02
- ITN52220.03

CARACTERÍSTICAS

| Propriedades | Método | Unidade | Típico |
|-------------------------|-------------|--------------------|---------|
| Aspetto | APM 27 | - | límpido |
| Densidade a 15 °C | ASTM D 4052 | kg/m ³ | 860 |
| Viscosidade a 40 °C | ASTM D 445 | mm ² /s | 32 |
| Índice de viscosidade | ASTM D 2270 | - | 119 |
| Ponto de inflamação COC | ASTM D 92 | °C | 220 |
| Ponto de fluidez | ASTM D 5950 | °C | -12 |
| N.N. | ASTM D 974 | mg KOH/g | 0.08 |
| Libertação de ar | DIN 51381 | minutos | 2 |
| Teste de ferrugem/B | ASTM D 665 | - | supera |
| Corrosão do cobre | ASTM D 130 | - | 1A |



eni