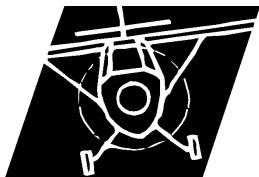


AEROTURBINE 331



Ficha de características técnicas

Aviação



TOTAL

Lubrificante mineral para transmissões na aviação.

APLICAÇÕES

- Lubrificação e regulação de motores de turbinas de aviação.

ESPECIFICAÇÕES

- **AEROTURBINE 331**
- UK: Conforme especificação DEF STAN 91- 99 Iss.2
- FRANCE: Conforme especificação AIR 3515/B Iss. 3
- Designação Joint Service: OM-11
- Código NATO: O-135
- **AEROTURBINE 331** é certificado por TURBOMECA.

VANTAGENS

- Óleo mineral aditivado
- Muito boa capacidade de suportar elevadas temperaturas
- Elevado índice de viscosidade
- Excelente capacidade antioxidante
- Excelente capacidade para suportar baixas temperaturas
- Anticorrosivo, antiespumante
- Muito boa compatibilidade com juntas

CARACTERÍSTICAS	MÉTODOS	UNIDADES	AEROTURBINE 331
Densidade a 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	830
Viscosidade a -26° C	ASTM D 2532	mm ² /s	
- após 35 min.			461
- após 3 horas			476
Viscosidade a 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	12,2
Viscosidade a 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	3,12
Índice de viscosidade	ISO 2909	-	117
Ponto de inflamação Cleveland	ISO 2952	° C	205
Ponto de fluxo	ISO 3016	° C	- 51

Valores característicos médios apresentados a título indicativo

TOTAL PORTUGAL PETRÓLEOS, Unipessoal Lda.

Rua Frederico George, 39 - 4ªA, Natura Towers
Alto da Faia
1600-468 Lisboa
Portugal

AEROTURBINE 331

Janeiro 2017

www.total.pt

