

# AERO D



Aviação



**Lubrificante monoviscoso mineral com aditivos dispersantes isentos de cinzas para aeronaves equipadas com motores a pistão.**

## APLICAÇÃO

Lubrificação de motores a pistão de aeronaves operando em condições severas ou extremamente severas onde são exigidos lubrificantes com aditivos dispersantes.

## ESPECIFICAÇÕES

A linha de lubrificantes **AERO D** atende as especificações e instruções técnicas:

- **AERO D 80**
  - Atende a especificação J-1899 SAE 40
  - AIR 3570, viscosidade SAE 40
  - NATO Code : O-123 Obsoleto
  - Joint Service Designation: OMD-160
- **AERO D 100**
  - Atende a especificação J-1899 SAE 50
  - AIR 3570, viscosidade SAE 50
  - NATO Code : O-125 Obsoleto
  - Joint Service Designation: OMD-250
- **AERO D 120**
  - Atende a especificação J-1899 SAE 60
  - FRENCH: AIR 3570, viscosidade SAE 60
  - NATO Code : O-128 Obsoleto
  - Joint Service Designation: OMD-370.

## VANTAGENS

- Óleo lubrificante mineral de alta qualidade, contendo tecnologia moderna de aditivos dispersantes.
- Alto índice de viscosidade
- Excelente resistência à oxidação
- Excelente poder de dispersão
- Ponto de fluidez muito baixo

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	AERO D		
			80	100	120
Densidade à 15°C	ISO 3675	Kg/m <sup>3</sup>	873	870	889
Viscosidade à 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	129	174	258
Viscosidade à 100°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	15.9	19	24
Índice de viscosidade	ISO 2909		130	124	117
Ponto de Fulgor	ISO 2952	°C	272	278	292
Ponto de Fluidez	ISO 3016	°C	-33	-30	-30

As características típicas são fornecidas a título indicativo.

### TOTAL LUBRIFICANTES INDUSTRIA

10-02-2020 (supersedes 29-04-2016)  
AERO D  
1/1

Este lubrificante quando utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto, não apresenta risco particular.

A ficha contendo os de segurança (FISPQ), em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante ou através do site [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com).

ELABORAÇÃO: **Thiago Maciel** | ANÁLISE /APROVAÇÃO: **Denise Novaes** | Rev.: **01**

