



AEROHYDRAULIC 520



Fluído mineral para todos os sistemas hidráulicos que operam sob as condições de uso de alta pressão, com temperaturas baixas e extremamente baixas.

AEROHYDRAULIC 520



Fluido mineral para todos os sistemas hidráulicos que operam sob as condições de uso de alta pressão, com temperaturas baixas e extremamente baixas.

Especificações e instruções técnicas:

EUA atende aos requisitos da MIL – PRF – 5606H

REINO UNIDO atende aos requisitos da DEF STAN 91-48/1, classe padrão

FRANÇA AIR 3520/ (H-520)

Joint Service Designation: OM18

NATO Code: H-520



+↑ Vantagens

Alto índice de Viscosidade (IV)

Excelente resistência ao cisalhamento

Excelente estabilidade térmica e alta resistência a oxidação

Excelentes propriedades anti corrosão e anti ferrugem

Propriedades antispuma

Ponto de fluidez muito baixa

Excelente compatibilidade com as vedações do selo mecânico

Ótima propriedades antidesgaste

Características Típicas	Métodos	Unidades	AEROHYDRAULIC 520
Specific gravity at 15°C	ISO 3675	Kg/m ³	868
Colour	ISO 2049	-	red
Viscosity at - 53.9°C	ISO 3104	mm ² /s	2400
Viscosity at - 40° C	ISO 3104	mm ² /s	487
Viscosity at 40°C	ISO 3104	mm ² /s	14
Viscosity at 100°C	ISO 3104	mm ² /s	5.2
Viscosity index	ISO 2909	-	374
Pensky flash point	ISO 2719	°C	100
Pour point	ISO 3016	°C	-68