

WOLF BRAKE FLUID DOT 5.1

14/04/2025
5075

Líquido sintético dos travões para sistemas de travagem hidráulica onde uma qualidade superior é necessária. A sua composição fornece uma elevada estabilidade química, excelente resistência contra a formação de resíduos, elevada resistência à oxidação e é compatível com todos os materiais normalmente utilizados em sistemas de travagem.

APLICAÇÕES

Pode ser utilizado em todos os sistemas de travões hidráulicos (incluindo ABS) para os quais os fabricantes requerem um líquido que cumpra as características apresentadas abaixo. Também útil como líquido de direção assistida e conversor de binário. Gama de aplicações: de -40 °C a 270 °C.

CARACTERÍSTICAS

Ponto de ebulição: ponto de ebulição muito alto, travagem segura
Propriedades anticorrosão: proteção completa do sistema de travagem
Compatibilidade com elastómeros: sem fugas nem perdas de líquido

ESPECIFICAÇÕES

FMVSS	116 DOT 4	ISO	4925 Class 5.1
FMVSS	116 DOT 5.1	SAE	J 1703
FMVSS	116 DOT3	SAE	J 1704
ISO	4925 Class 3&4		

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	2.16
pH	ASTM D1287		7.5
Ponto de ebulição com refluxo em equilíbrio (ERBP)	ASTM D1120	°C	275
Ponto de ebulição com refluxo em equilíbrio húmido (WERBP)	ASTM D1120	°C	187
Densidade a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.069
Viscosidade cinemática a -40 °C	ASTM D445	mm ² /s	810

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.