



APLICAÇÕES

Eni Brake Fluid DOT 5.1 é um fluido especial, completamente sintético, para ser usado em sistemas de travagem que exigem produtos que cumpram a especificação FMVSS 116 DOT 5.1.

VANTAGEM PARA O CLIENTE

- O ponto de ebulição muito elevado do **Eni Brake Fluid DOT 5.1** permite a utilização do produto com toda a segurança mesmo em condições ambientais difíceis e quando o sistema tem de assegurar travagens prolongadas em condições gravosas.
- O baixo valor da viscosidade a -40°C garante o correto funcionamento mesmo a muito baixas temperaturas ambientais encontradas durante o uso.
- **Eni Brake Fluid DOT 5.1** não é agressivo no contacto com os metais que compõem o circuito de travões e não provoca inchamento das borrachas ou plásticos, prevenindo os danos causados às vedações e juntas. Tem também boas propriedades lubrificantes com ação anti-desgaste e é quimicamente estável mesmo a altas temperaturas.

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- SAE J 1703
- FMVSS 116, DOT 5.1
- ISO 4925/05 (CLASS 05)





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspeto	-	-	límpido
Densidade a 20°C	ASTM D 1298	kg/m ³	1045
Viscosidade a -40°C	ISO 4925/05-5.1	mm ² /s	890
Água	ASTM D 1364	%(m/m)	0,19
pH	ISO 4925/05-5.3	-	7,1
Ponto de ebulição a seco	ISO 4925/05-5.2	°C	263
Ponto de ebulição húmido	ISO 4925/05-5.2.6	°C	186

ADVERTÊNCIA

- Para evitar a absorção da humidade atmosférica por parte do produto, recomenda-se utilizá-lo apenas quando a embalagem lacrada for aberta. Mantenha o recipiente limpo e fechado. Não use fluidos de embalagens previamente abertas e que não tenham sido completamente fechadas.

