

PRODUTO

BRAKE FLUID DOT 4

DEFINIÇÃO

Produto especial à base de polietilenoglicóis, para os serviços exigentes e altas prestações.

DESCRIÇÃO

Recomendado para os veículos de gama alta e em todos os tipos de sistemas de travagem que exijam um produto com este nível de qualidade. Não deve ser misturado com líquidos de travões com um nível de qualidade diferente nem com produtos já usados, devendo efectuar-se a mudança completa do líquido de todo o sistema.

QUALIDADES

Ponto de ebulição elevado: superior a 260 °C (produto puro).

Evita a formação de espumas.

Alta capacidade de absorção de humidade.

Grande estabilidade térmica.

Compatível com juntas e vedações, evitando riscos de perdas de fluido.

Contém inibidores que evitam a corrosão dos componentes metálicos do circuito.

NÍVEL DE QUALIDADE

UNE 26-109-88

NTA 1571-13-D

FMVSS 116-DOT-4

SAE J-1703

ISO 4925

CARACTERÍSTICAS

	MÉTODO	VALOR
Aspecto	VISUAL	Líquido amarelado
Água, ppm	Karl-Fischer	Máx. 2000
Densidade a 20 °C, g/cm ³	ASTM D 1298	1,02
Viscosidade a 40 °C (cSt)	ASTM D 445	Máx. 1500
Viscosidade a 100 °C (cSt)	ASTM D 445	Mín. 1,5
Ponto de ebulição, °C	ASTM D 1120	260
Valor de PH	ASTM D 1287	7 – 11,5
Sedimentação (144 h, -40 °C)	FMVSS 116-DOT-4	Nula

Número da Revisão	Conteúdo da Revisão	Data
0	Elaboração Inicial	04/12/2007
01	Alteração da denominação da Empresa	10/12/2008

A informação que se fornece neste documento baseia-se nos nossos conhecimentos actuais mas não implica que a informação seja exaustiva em todos os casos. Incumbe ao utilizador determinar, sob sua responsabilidade, as condições de segurança e eficácia do produto para o fim a que se destina. A SCALEA garante a qualidade dos produtos que comercializa mas não assume nenhuma responsabilidade quanto aos danos que possam resultar do uso indevido. Para manuseamento e transporte proceder de acordo com a respectiva Ficha de Segurança.