

Eurol Brake Fluid DOT 4 LV

Fluido de travão de baixa viscosidade para travões de tambor e de disco hidráulicos

Número do artigo E801410 Versão 1.2

Informações sobre o produto

Eurol Fluido de Travões DOT 4 LV é recomendado em sistemas de travagem ABS, ESP e ASR. Especialmente a baixa viscosidade em comparação com os fluidos de travões DOT 4 clássicos destaca-se particularmente nestes sistemas.

Eurol Fluido de Travões DOT 4 LV é especialmente adequado e também prescrito em novos sistemas de travagem (como, por exemplo, no Opel Vectra C, VW Passat B6, e também em outros carros modernos após 2004). Estes novos sistemas de travagem caracterizam-se, entre outros, por tubos de travão finos (mais flexíveis, menos material) e estes sistemas de travagem requerem, a baixas temperaturas, um fluido de travões com menor viscosidade para garantir um funcionamento rápido e atempado.

Eurol DOT 4 LV tem um elevado ponto de ebulição húmido, o que reduz significativamente a probabilidade de formação de vapor no sistema de travagem. Isto é importante ao usar revestimentos de travões sem amianto, bem como em travagens frequentes (por exemplo, nas montanhas e/ou com reboque) e o conseqüente maior desenvolvimento de calor.

Eurol DOT 4 LV é miscível com outros fluidos de travões sintéticos que cumprem as normas FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 e DOT 5.1 e pode ser aplicado em sistemas onde estas especificações são prescritas.

Eurol DOT 4 LV não é agressivo em relação a manilhas, mangueiras de travão ou anéis de vedação. "Atenção: O fluido de travões é incompatível com, entre outros, tintas de automóveis; em caso de derrame, o fluido de travões deve ser removido imediatamente com água. Armazenar em embalagem fechada e evitar a mistura com água ou produtos à base de óleo."

Nível de desempenho

- BMW/Mini 83 13 0 139 899
- FMVSS 116 DOT 4
- GM 19299570
- ISO 4925 class 6
- Saab 93165410
- SAE J1704
- VW 501.14

Propriedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standaard
Cor	incolor a amarelado	
Densidade a 20°C	1.06 kg/l	ASTM D 4052
Ponto de inflamação	120 °C	ASTM D 92
Ponto de fusão	-50.0	

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Países Baixos, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Este documento destina-se a informá-lo sobre as características do produto e possíveis aplicações dos produtos Eurol. A informação contida neste documento pode ser alterada a qualquer momento e sem aviso prévio devido à pesquisa e desenvolvimento contínuos dos produtos. Os dados da análise contidos nesta folha apresentam valores típicos. Pequenas variações, que podem ocorrer durante o processo normal de fabricação do produto, não afetarão a qualidade do produto. Embora esta ficha técnica tenha sido elaborada com o máximo cuidado, a Eurol não aceita qualquer responsabilidade por danos resultantes de omissões e/ou imprecisões no texto. Aconselhamo-lo a seguir sempre as instruções do fabricante. As traduções fornecidas aqui são feitas com a ajuda do ChatGPT, um modelo de linguagem de IA desenvolvido pela OpenAI. Embora nos esforcemos para fornecer traduções precisas e úteis, não podemos garantir que todas as traduções estejam isentas de erros ou que capturem sempre o contexto e as nuances corretas.