

# Informações sobre o produto

## Bremsflüssigkeit DOT 4

PI 11/14/02/2019



### Descrição

O líquido de travões DOT 4 da Liqui Moly é um líquido de travões sintético com base em glicol-éteres, poliglicóis de alceno e ésteres glicol-éter. O líquido contém inibidores que evitam a corrosão de componentes metálicos dos travões e reduzem a oxidação em temperaturas elevadas. Assim não se podem formar produtos ácidos de decomposição. O líquido de travões DOT 4 da Liqui Moly foi especialmente desenvolvido para prolongar a vida útil dos componentes de veículos em sistemas de travões e embraiagens hidráulicos. O líquido de travões DOT 4 da Liqui Moly tem um ponto de ebulição húmido e seco elevado, deste modo garante uma travagem segura mesmo após uma certa absorção de humidade num período de utilização prolongado. Detergentes de humidade contribuem para a protecção contra a formação de bolhas de vapor. O líquido de travões DOT 4 da Liqui Moly é também muito apropriado para a aplicação em sistemas de travões com ABS.

### Especificações e autorizações:

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • ISO 4925 Class 3 • ISO 4925 Class 4 • SAE J 1703 • SAE J 1704

### Dados técnicos

Côr / aspecto	gelb / yellow
Densidade a 20°C	1,055-1,075 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Ponto de ebulição ERBP	> 260 °C SAE J1703 / 1704
Estabilidade na armazenagem	3 Jahre (bei original verschlossenem Gebinde) / 3 years (in original sealed container)
Viscosidade a 100 °C	2,0 - 2,6 mm <sup>2</sup> /s SAE J1703 / 1704
Valor ph	7,5 - 9 (20°C) FMVSS 166
Ponto de ebulição húmido ERBP	> 165 °C SAE J1703 / 1704
Viscosidade a -40°C	max. 1400 mm <sup>2</sup> /s SAE J1703 / 1704
Ponto de inflamação	125 °C DIN 53213 (Pensky-Martens, closed cup)
Odor	charakteristisch / characteristic
Forma	flüssig / liquid



### Dados técnicos

Viscosidade a 20°C 15-17 mm<sup>2</sup>/s  
FMVSS 116

### Campos de utilização

O líquido de travões DOT 4 da Liqui Moly é perfeitamente adequado para todos os sistemas de travões de disco e de tambor tal como sistemas de embraiagens de veículos para os quais é prescrito um líquido sintético de travões.

### Nota:

Observar as especificações dos fabricantes de veículos!

### Utilização

O líquido de travões DOT 4 da Liqui Moly pode ser utilizado em todos os aparelhos comuns de ventilação de líquido de travões. O líquido de travões DOT 4 da Liqui Moly é misturável e compatível com todos os líquidos de travões sintéticos de alta qualidade. Mas apenas tem o efeito completo quando usado sem misturas. Recomenda-se mudar o líquido de travões segundo as instruções do fabricante de veículos.

### Embalagens disponíveis

500 ml Lata chapa	3085 D-GB-I-E-P
500 ml Lata chapa	5985 D-F-I-GR
5 l Jerrycan plástico	3097 D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan plástico	2888 D
60 l Bidão chapa	3098 D

**A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.**