

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 4 LV

Este fluido dos travões é especialmente recomendado para utilização em sistemas de embraiagem e travões hidráulicos de veículos equipados com ESP (programa de estabilidade eletrónica) e ABS (sistema de travagem antibloqueio), com um ponto de ebulição elevado e um desempenho excecional a temperaturas muito baixas.

## APLICAÇÕES

O seu ponto de ebulição húmido elevado (172 °C) é superior ao dos fluidos convencionais DOT 3 e DOT 4 e, por conseguinte, permite uma vida útil do produto mais longa. A viscosidade a -40 °C deste DOT4 LV é inferior à dos fluidos dos travões convencionais, permitindo uma circulação mais fácil de fluidos em micro-válvulas de sistemas antibloqueio para uma melhor resposta de ESP, ABS e ASR.

## CARACTERÍSTICAS

Ponto de ebulição: ponto de ebulição muito elevado, travagem segura  
Propriedades anticorrosão: proteção completa do sistema de travagem

## ESPECIFICAÇÕES

<b>FMVSS</b>	116 DOT 4	<b>FMVSS</b>	116 DOT 4+
<b>FMVSS</b>	116 DOT3	<b>FORD</b>	WSS-M6C65-A2
<b>ISO</b>	4925 Class 3&4	<b>GM</b>	GMW 3356
<b>ISO</b>	4925 Class 6	<b>MB</b>	331.0
<b>SAE</b>	J 1703	<b>PSA</b>	S71 2114
<b>SAE</b>	J 1704	<b>TOYOTA</b>	SFU
<b>BMW</b>	QV 34 001	<b>VW</b>	501 14
<b>DTFR</b>	30B100	<b>VW</b>	TL 766-Z
<b>FMVSS</b>	116 DOT 4 LV		

## PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	2.10
pH	ASTM D1287		8.53
Ponto de ebulição com refluxo em equilíbrio [ERBP]	ASTM D1120	°C	267
Ponto de ebulição com refluxo em equilíbrio húmido [WERBP]	ASTM D1120	°C	172
Densidade a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.049
Viscosidade cinemática a -40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	675

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.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

