

**RBF 600 FACTORY LINE**

**Para comando de travões e de embraiagem**  
**Líquido de competição 100% sintético - DOT 4**  
**Ponto de ebulição muito elevado: 312 °C/594 °F**

**APLICAÇÕES**

Para todos os sistemas de comando hidráulico de travões e de embraiagem para os quais é recomendado um líquido sintético sem silicone.

Especialmente concebido para resistir às temperaturas muito elevadas dos comandos hidráulicos de travões de competição (aço ou carbono) e de embraiagem

Supera também as normas DOT 3 e DOT 5.1, exceto para a viscosidade a -40 °C/-40 °F.

**PRESTAÇÕES**

**NORMAS** FMVSS 116 DOT 4  
ISO 4925 (5.1, 4 & 3)  
SAE J1703

Resistência e estabilidade térmicas extremamente elevadas:

O ponto de ebulição muito elevado (312 °C/594 °F) do MOTUL RBF 600 FACTORY LINE é superior aos líquidos convencionais DOT 5.1 (260 °C/500 °F mín.) e DOT 4 (230 °C/446 °F mín.), e permite, desta forma, conservar a eficácia da travagem mesmo quando os travões são extremamente solicitados.

Eficácia em tempo de chuva:

O ponto de ebulição húmido muito elevado (204 °C/399 °F) do MOTUL RBF 600 FACTORY LINE é superior aos líquidos convencionais DOT 5.1 sem base de silicone (180 °C/356 °F mín.) e DOT 4 (155 °C/311 °F mín.), e permite, desta forma, conservar a eficácia da travagem em tempo de chuva. De facto, os líquidos dos travões DOT 3 / DOT 4 e DOT 5.1 possuem a propriedade de absorver a humidade do ar, o que diminui o ponto de ebulição e aumenta o risco de ocorrência do fenómeno "vapor lock".

O ponto de ebulição húmido é medido depois de uma humedificação do produto com 3% de água.

**RECOMENDAÇÕES**

Evitar a mistura com líquidos de travões à base de poliglicóis de desempenho inferior.

Não misturar com os líquidos de bases minerais (LHM) e silicone (DOT 5 silicone base).



## RBF 600 FACTORY LINE

Para comando de travões e de embraiagem  
Líquido de competição 100% sintético - DOT 4  
Ponto de ebulição muito elevado: 312 °C/594 °F

Produto químico agressivo para as mãos, pintura e verniz.  
Em caso de contacto com a pele, lavar com água abundante.

### CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Color	Visual	Âmbar
Viscosidade a 100°C (212°F)		2.5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a -40°C (-40°F)		1,750.0 mm <sup>2</sup> /s
Ponto de ebulição seco		312.0 ° C / 594.0 ° F
Ponto de ebulição húmido		204.0 ° C / 399.0 ° F