

**Para sistemas hidráulicos de travagem e embraiagem.
Líquido de competição 100% sintético - DOT 4 para Travões e Embraiagens
Ponto de ebulição muito elevado: 336°C / 637°F**

APLICAÇÕES

Motul (Racing Brake Fluid) **RBF 700 Factory Line** é um fluido de travões de elevadas prestações desenvolvido para oferecer elevada consistência e maior poder de travagem às altas temperaturas geradas pelos travões de competição de carbono e cerâmica.

Permite minimizar as saídas de ventilação, melhorando assim a resistência aerodinâmica.

Pode ser utilizado com discos de travões convencionais.

Pode ser utilizado para atuadores de sistemas de embraiagem.

Motul RBF 700 Factory Line cumpre as normas DOT 4, permitindo a sua utilização em veículos de alto rendimento para aplicações de competição.

PRESTAÇÕES

NORMAS

FMVSS 116 DOT 4

Resistência e estabilidade térmica extremamente elevadas:

MOTUL RBF 700 FACTORY LINE ponto de ebulição seco, muito elevado (336°C/636,8°F) supera os fluidos convencionais DOT 5.1 (260°C/500°F mini) e DOT 4 (230°C/466°F mini) permitindo conservar a eficácia de travagem mesmo com condições de trabalho extremas.

Oferece melhores prestações aerodinâmicas reduzindo a entrada de ar para a refrigeração dos travões.

Eficaz mesmo com tempo de chuva:

MOTUL RBF 700 FACTORY LINE O ponto de ebulição húmido muito elevado (205°C/401°F) supera o dos fluidos convencionais DOT 5.1 com base isenta de silicone (180°C/356°F mini) e DOT 4 (155°C/311°F mini) permitindo manter a eficácia da travagem com chuva.

De facto, os líquidos dos travões têm a propriedade de absorver a humidade do ar, o que reduz o ponto de ebulição e aumenta o risco de aparecimento do efeito "vapor lock".

O ponto de ebulição em húmido mede-se depois de humedecer o produto com aproximadamente 3% de água.



RBF 700 FACTORY LINE

Para sistemas hidráulicos de travagem e embraiagem.
Líquido de competição 100% sintético - DOT 4 para Travões e Embraiagens
Ponto de ebulição muito elevado: 336°C / 637°F

RECOMENDAÇÕES

Evitar a mistura com líquidos de travões à base de poliglicóis de prestação inferior.
Não misturar com líquidos de base mineral (LHM) nem silicone (DOT 5).
Armazenar o fluido de travões na respetiva embalagem original, fechada para evitar a absorção de humidade.
Produto químico agressivo para as mãos, tintas e vernizes.
No caso de contacto com a pele, lavar com água em abundância.

CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Farbe	Visual	Âmbar
Viscosidade a 100°C (212°F)		2.1 mm ² /s
Viscosidade a -40°C (-40°F)		1,580.0 mm ² /s
Ponto de ebulição seco		336.0 ° C / 637.0 ° F
Ponto de ebulição húmido		205.0 ° C / 401.0 ° F