



MOTUL RBF 660

Factory Line

Fluido 100% sintético de competição – DOT 4
Elevado ponto de ebulição: 325°C / 617°F
Para freios hidráulicos e sistemas de embreagem

USO

Todos os tipos de freios hidráulicos e sistemas de embreagem que requeiram fluido sintético base não siliconada.

Especialmente projetado para resistir às altas temperaturas de freios de competição de carbono e cerâmica com entrada reduzida de ar para refrigeração dos freios.

Pode ser usado com freios convencionais de aço e atuadores de embreagens.

Excede amplamente as normas DOT3, DOT4 E DOT5.1 (com exceção da viscosidade a - 40°C do DOT 5.1).

DESEMPENHO

NORMAS: FMVSS 116 DOT 4
SAE J1703 / J1704

Resistência térmica e estabilidade extremas:

O elevado ponto de ebulição (325°C / 617°F), superior ao DOT 5.1 convencional não siliconado e ao DOT 5 siliconado (260°C / 500°F min) e DOT 4 (230°C / 446°F min), permite frenagem efetiva mesmo sob condições extremas.

Melhor aerodinâmica pela redução da entrada de ar para refrigeração dos freios.

Eficiente em climas chuvosos

O elevado ponto de ebulição úmido (205°C / 401°F), superior ao DOT5.1 convencional não siliconado (180°C / 356°F min) e ao DOT 4 (155°C / 311°F min), permite frenagem eficiente mesmo em períodos de chuva.

Fluidos de freio tendem a absorver a umidade do ar, o que reduz seus pontos de ebulição e aumenta o risco de pedal "borrachudo".

O ponto de ebulição úmido é medido pelo acréscimo de aproximadamente 3% de água ao produto.

RECOMENDAÇÕES

Evite misturar com outros tipos de fluidos de freio a base de poliglicóis.

Não misture com fluidos de freio de base silicone DOT 5 ou minerais.

Armazene no recipiente original com a tampa bem fechada para evitar a absorção de umidade.

O produto é agressivo para a pele, tintas e vernizes.

Em caso de contato com a pele, enxágue com água abundante.

PROPRIEDADES

Fluido 100% sintético, base poliglicol.

Cor	âmbar
Ponto de ebulição seco	325 °C / 617 °F
Ponto de ebulição úmido	205 °C / 401 °F
Viscosidade a -40 °C (-40 °F)	1698 mm ² /s
Viscosidade a 100 °C (212 °F)	2.6 mm ² /s

A MOTUL se reserva o direito de modificar as características gerais que constam nesta ficha técnica de tal maneira a oferecer aos nossos clientes os últimos avanços técnicos. As especificações definitivas do produto serão as do momento do pedido, submetido às nossas condições gerais de venda e garantia. Fabricado na França por:

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79 - Web Site: www.motul.com / Contatos no Brasil: vendas@br.motul.com / tecnico@br.motul.com **BR 10/21 RNR**