

MOTUL RBF 600 FACTORY LINE

Líquido de frenos de competición 100% sintético – DOT 4
Punto de ebullición muy elevado: 312°C/594°F
Líquido de frenos de competición 100% sintético – DOT 4

Punto de ebullición muy elevado: 312°C/594°F

USO

Recomendado para circuitos hidráulicos de frenos y de actuadores de embragues con preconización de fluidos sintéticos sin silicona.

Especialmente diseñado para soportar elevadas temperaturas de frenada en el sistema hidráulico de los frenos en vehículos de competición (Acero o Carbono) y embragues.

Supera además las normas DOT 3 y DOT 5.1, excepto en el apartado de viscosidad a -40°C / -40°F.

PRESTACIONES

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

Resistencia y estabilidad térmica extremadamente elevadas:

El punto de ebullición seco muy elevado (312°C / 594°F) supera a los fluidos convencionales DOT 5.1 / DOT 5 (260°C / 500°F mini) y DOT 4 (230°C / 446°F mini) permitiendo conservar la eficacia de frenado mismo en condiciones de trabajo extremo.

Eficaz incluso en tiempos de lluvia:

El punto de ebullición húmedo muy elevado (205°C / 401°F) supera a los fluidos convencionales DOT 5.1 sin base silicona (180°C / 356°F mini) y DOT 4 (155°C / 311°F mini) permitiendo conservar la eficacia de frenado con lluvia. De hecho los líquidos de frenos DOT 3, DOT 4 y DOT 5.1 tienen la propiedad de absorber la humedad del aire, lo que reduce el punto de ebullición y aumenta el riesgo de aparición del efecto "vapor lock".

El punto de ebullición en húmedo se mide después de una humectación del producto con aproximadamente un 3,5% de agua.

RECOMENDACIONES

Evitar la mezcla con líquidos de frenos a base de poli glicoles de menor prestación.

No mezclar con líquidos de base mineral (LHM) ni silicona (DOT 5).

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 02/25

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com



MOTUL RBF 600 FACTORY LINE

Líquido de frenos de competición 100% sintético – DOT 4
Punto de ebullición muy elevado: 312°C/594°F
Líquido de frenos de competición 100% sintético – DOT 4
Punto de ebullición muy elevado: 312°C/594°F

Producto químico agresivo con las manos, pinturas y barnices.
En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua.

PROPIEDADES

	Visual	Ámbar
Color		
Viscosidad a 100 °C (212 °F)		2.5 mm ² /s
Viscosidad a -40 °C (-40 °F)		1,750.0 mm ² /s
Punto de ebullición seco		312.0 °C / 594.0 °F
Punto de ebullición húmedo		205.0 °C / 401.0 °F