

RBF 600 FACTORY LINE

Para frenos y embrague
Fluido 100% Sintético - DOT 4
Elevado punto de ebullición: 312°C / 594°F

APLICACIONES

Para todo sistema hidráulico de freno y embrague donde un fluido sintético sin silicona este recomendado. Especialmente diseñado para resistir elevadas temperaturas de sistema hidráulico de los frenos en competición (Acero o Carbono) y embragues. Supera las normas DOT 3 y DOT 5.1, excepto en el apartado de viscosidad a -40°C / -40°F.

PRESTACIONES

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



RBF 600 FACTORY LINE

Para frenos y embrague
Fluido 100% Sintético - DOT 4
Elevado punto de ebullición: 312°C / 594°F

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	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		204.0 °C / 399.0 °F