



MOTO BRAKE FLUID DOT 5.1

Líquido de frenos sintético de altas prestaciones.

APLICACIONES

Particularmente adaptado a los circuitos de freno funcionando en unas condiciones muy severas, especialmente en las motos equipadas de frenos de discos y utilizadas en competición. Este fluido sintético es miscible con todos los otros líquidos sintéticos de naturaleza química de tipo DOT 3, DOT 4 y DOT 5.1 salvo los fluidos DOT 5 de silicona y los líquidos especiales de tipo LHM.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Este fluido satisface las exigencias de la norma **FMVSS 116 DOT 5.1** (DOT 5 sin silicona).

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Este líquido tiene una baja viscosidad a bajas temperaturas lo que permite un funcionamiento eficaz del circuito de frenado incluso a temperaturas extremas.
- Viscosidad adaptada a las temperaturas normales y elevadas.
- Este líquido de frenos posee un buen poder de lubricación asegurando un buen deslizamiento y ausencia de desgaste del sistema de frenado.
- Estabilidad térmica en caliente elevada y muy buena resistencia a la oxidación además de baja absorción de agua garantizando un alto nivel de seguridad en la frenada.
- Este líquido no es corrosivo frente a los metales presentes en los circuitos: hierro, acero, aluminio, fundición, latón, cobre.
- Excelente compatibilidad con las piezas de caucho utilizadas en los circuitos: flexibles, juntas, copela.

CARACTERÍSTICAS

Ensayo	Unidades	Resultado
Densidad a 20°C	kg/dm ³	1.07
Viscosidad cinemática a -40°C (Max.)	mm ² /s	900
Viscosidad cinemática a 100°C (Max.)	mm ² /s	1.5
Punto de ebullición (Min.)	°C	260
Punto de ebullición tras recuperación de humedad (Min.)	°C	180

* Las características que se dan en la tabla son a título indicativo, no pudiéndose considerar como especificaciones de producto.

TOTAL ESPAÑA SA
Calle Ribera del Loira, 46 - 28042 Madrid
Tel.: 91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

Actualización: Mayo 2017

MOTO BRAKE FLUID DOT 5.1



Las variaciones son posibles en condiciones de producción normales pero no afectan las prestaciones del producto esperadas sea cual sea la planta de producción. Las informaciones contenidas en este documento están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Nuestros productos se pueden consultar en nuestra web www.elfmoto.es