



QUALIFIER BRAKE FLUID DOT 5.1

Descripción

Líquido de frenos sintético diseñado para motocicletas con sistemas hidráulicos que trabajen en condiciones severas donde se recomiende el nivel de calidad DOT 5.1 ó DOT 4. Asegura la máxima eficacia y la mayor estabilidad de funcionamiento de la bomba de freno.

Cualidades

- Elevado punto de ebullición, muy superior al exigido por la norma DOT 4.0
- Aditivación que evita la formación de espumas.
- Gracias al buen comportamiento a altas temperaturas los periodos de cambio son mayores.
- Compatible con juntas y sellos, evitando riesgos de pérdidas de fluido.
- Nunca mezclar con líquidos de freno de base mineral o silicónica (DOT 5.0)

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- FMVSS: 116 DOT 4, 116 DOT 5.1
- ISO: 4925
- Homologado por laboratorio oficial INTA según UNE 26-409
- SAE: J 1703/J 1704

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Aspecto	-	Visual	Transparente amarillento
Contenido en agua	ppm	ASTM D6304	<2.000
Densidad a 20 °C	g/cm3	ASTM D1298	1,05
Viscosidad a -40 °C	cP	SAE J1704	<900
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	>1,5
Punto de ebullición	°C	SAE J1704	260
Punto de ebullición húmedo	°C	SAE J1704	180
Valor pH	-	SAE J1704	8

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.