



GUARD LIQUIDO DE FRENOS DOT 4 / GUARD BRAKE FLUID DOT 4

Descripción

El DOT-4 es un producto especial a base de polietilenglicoles desarrollado por Repsol para los servicios severos y las altas prestaciones. Recomendado para los vehículos de alta gama y en todo tipo de sistemas de frenado que requieran un producto con este nivel de calidad. No debe mezclarse con líquidos de frenos que tengan otro nivel de calidad así como con productos ya usados, debiéndose cambiar por completo el líquido de todo el sistema.

Cualidades

Alto punto de ebullición: superior a 260° C.

Evita la formación de espumas.

Alta estabilidad ante la presencia de humedad en el circuito gracias a su alto punto de ebullición húmedo.

Gran estabilidad térmica.

Compatible con juntas y sellos, evitando riesgos de pérdidas de fluido.

Contiene inhibidores que evitan la corrosión de los componentes metálicos del circuito.

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Aspecto	-	Visual	Líquido amarillento
Densidad a 20 °C	g/cm3	DIN 51757-4	1,04
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	>1,5
Viscosidad cinemática a -40 °C	cSt	ASTM D445	<1.500
Contenido en agua	ppm	ASTM D6304	<2.000
Punto de ebullición	°C	SAE J1704	260
Punto de ebullición húmedo	°C	SAE J1704	160
Sedimentación (144h, -40 °C)	-	SAE J1704	Nula
Valor pH	-	SAE J1704	7 – 11,5

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