



Boletín Técnico

LÍQUIDO PARA FRENOS DOT-3

El líquido para frenos **BEG DOT-3** es un producto de alta estabilidad térmica, debido a su composición, que lo hace adecuado para los sistemas de frenos de disco y campana.

Protege contra la corrosión, herrumbre y oxidación por su contenido de aditivos inhibidores y posee además otras características que aseguran su efectividad en servicio.

- Garantiza frenadas seguras por su alto punto de ebullición
- Previene la corrosión del sistema
- No ataca los cauchos del sistema
- No produce gomas que puedan formar depósitos
- Mantiene su viscosidad en condiciones de operación.

Cumple con la Resolución 4983 de 2011 y las especificaciones "Society of Automotive Engineers" SAE J1703, "US Department Of Transportation" DOT-3, "International Organization for Standardization" ISO 4925, "Federal Motor Vehicle Safety Standard" FMVSS 116, "Norma Técnica Colombiana" NTC 1721.

APLICACIONES

Su uso está garantizado para todo tipo de vehículos dotados de sistema de frenos de disco o campana. También puede ser utilizado en todo tipo de camiones, buses y remolques, sometidos a condiciones severas de trabajo en nuestros climas tropicales.

PRECAUCIÓN: Por ser un líquido higroscópico, la condensación de la humedad atmosférica, obliga al cambio total de este producto cada nueve meses a un año.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS		
	MÉTODO	
Punto de ebullición, °C	ASTM D-1120	255
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D-445	2.3
Valor pH	ASTM D-1121	9.5
Pérdidas por evaporación, % en peso	NTC 1721	60
Estabilidad a alta temperatura	NTC 1721	1
Estabilidad química	NTC 1721	1

Las cifras típicas son promedios de producción y no límites de especificaciones.

PRECAUCIÓN: Evite el contacto repetido y prolongado del producto con la piel. Lávese con abundante agua y jabón.

CARIA GROUP CO no asume responsabilidad alguna por el uso y manejo inadecuado del producto

PRESENTACIONES: Caja x 24 de 0,240 L., Caja x 12 de 0.850 L

Versión: Junio/2020