

### BARDAHL® LIQUIDO PARA FRENOS DOT 5.1

Líquido para frenos hidráulicos de disco o tambor en vehículos de alto desempeño.

#### Descripción.

Bardahl® Líquido para Frenos DOT 5.1 es un fluido sintético formulado a base de éteres de glicol y boratos de esteres, que le confieren extraordinaria resistencia a altas presiones y temperaturas. Sus extraordinarias propiedades le permiten ser utilizados en vehículos de frenado de alto desempeño.

#### Propiedades y Beneficios.

- Alto punto de ebullición en seco.
- Excelente protección contra la corrosión para todos los componentes metálicos.
- Garantiza una presión constante en el pedal y ayuda a una frenada suave.
- Excelente comportamiento a bajas temperaturas
- Compatibilidad con una amplia gama de elastómeros y cauchos.
- Excelente protección contra la formación de burbujas.
- Alta estabilidad térmica.
- Compatible con líquidos para frenos de la misma calidad y con los líquidos convencionales LF3 y LF4, no mezclar con líquido para frenos LF 5.

#### Aplicación.

Se recomienda utilizar en el sistema de frenado de automóviles con frenos ABS, TCS y ESP/DSC. Para un mejor desempeño del fluido se recomienda cambiar por completo una vez al año.

#### Especificaciones y/o Aprobaciones.

- Daimler AG MB-Approval 331.0
- Bosch
- Volvo Cars TR 33413395-002
- SAE J 1703
- SAE J 1704
- FMVSS No. 116 DOT 3, DOT 4 y DOT 5.1
- ISO 4925 Class 6
- JIS K 2233 Class 6
- Norma Oficial Mexicana NOM-113-SCFI-1995 Calidad LF5.1.

#### Salud y Seguridad.

Bardahl® Líquido para Frenos DOT 5.1 no produce efectos nocivos para la salud cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene en el trabajo.

- No contamine.
- No tire el producto usado al alcantarillado.
- Para mayor información consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS).

#### Características.

Características	Método ASTM	Valores Típicos
Apariencia	Visual	Clara y Brillante
Color	Visual	Amarillo
Gravedad Especifica @ 15.6 °C	D 4052	1.0630
Punto de Ebullición a Reflujo, °C	NOM 9.1	270
Viscosidad @ 100 °C, cSt	NOM 9.3	2.120
Valor de pH	NOM 9.4	7.90