

LIQUIDO DE FRENOS DOT-3 SPE

Fluido Hidráulico 100% sintético de excelente calidad, formulado a partir de poli glicoles éteres para los frenos hidráulicos de disco y tambor y ciertos sistemas de embrague de automóviles, camiones, autobuses y toda clase de vehículos. El fluido para Frenos DOT-3 presenta una excelente performance en cualquier clima frío o caluroso.

Este producto cumple con la especificación SAE J1703, norma FMVSS 116 DOT-3 de la Federal Motor "Vehicle Safety Standard" de fluidos para frenos.

APLICACIONES

Ideal para el sistema de frenos, pudiendo usarse por extensos períodos de trabajo sin degradación, garantizando una operación de frenado rápido y seguro. También puede emplearse en embragues hidráulicos.

Se debe evitar la contaminación proveniente de la suciedad, agua, derivados del petróleo u otros productos.

Al añadir usar este producto se debe leer cuidadosamente la hoja de seguridad del producto.

Es importante mencionar que se debe evitar el salpicado del Líquido para Frenos sobre la superficie de la pintura del auto.

PROPIEDADES

- Posee un alto punto de ebullición lo que garantiza un óptimo desempeño.
- Excelente protección contra la corrosión. Inhibe la corrosión del sistema de frenos.
- No daña los metales, ni jebes naturales y/o sintéticos usados en los sistemas de frenos.
- Alto índice de viscosidad, por lo cual se mantiene dentro de los límites normales de operación aún

con cambios fuertes de temperatura.

- No reutilizar el fluido drenado.
- Es compatible con otros Líquido para Frenos.

SALUD Y SEGURIDAD

Nunca mezcle un producto químico con otro, mantengan las buenas prácticas de higiene personal e industrial. En caso de contacto con los ojos enjuagar inmediatamente con abundante agua. MANTENER LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Lea la hoja de seguridad del producto.

PRESENTACIÓN

LIQUIDO DE FRENO DOT-3 SPE

Frasco de 0.118 L (4 onz)
Frasco de 237 L (8 onz)
Frasco de 0.355 L (12 onz)
Frasco de 1 L
Galón de 3.785 (1 L)
Balde de 5 gal
Cilindro de 55 gal

CARACTERISTICAS TIPICAS

ENSAYOS FISICOQUIMICOS	UNIDAD	METODO	VALORES PROMEDIO
Apariencia		Visual	Claro y brillante
Color		Visual	Azul
Densidad @20°C	kg/L	ASTM D-4052 / DIN 51757	1.040
Viscosidad Cinemática @-40°C	mm²/s	FMVSS 116 DOT / ISO 4925 6.2	< 1450
Viscosidad Cinemática @100°C	mm²/s	FMVSS 116 DOT / ISO 4925 6.2	Mín 1.5
Punto de Ebullición de reflujo de equilibrio en húmedo	°C	SAE J1703 / ISO 4925 6.1	Mín 145
Punto de Ebullición de reflujo de equilibrio en seco	°C	SAE J1703 / ISO 4925 6.1	Máx 240
Valor pH		FMVSS116	Mín 7

En los lotes fabricados se pueden dar ligeras variaciones en los valores promedio, que no afectan la calidad ni el rendimiento del producto.