

DESCRIPCIÓN.

Bardahl® Fluido para Transmisión Automática ATF 3 es un fluido lubricante que ha sido elaborado con aceites básicos especiales y un paquete de aditivos de tecnología de última generación para cumplir las especificaciones y requerimientos de operación de las más modernas transmisiones automáticas de automóviles.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS.

- Extraordinaria resistencia a la degradación térmica y a la oxidación.
- Excelente fluidez a muy bajas temperaturas.
- Excelente protección contra el desgaste.
- Excelente propiedades friccionantes.
- Excelente compatibilidad con los materiales elastoméricos de la transmisión.

APLICACIÓN.

Bardahl® Fluido para Transmisión Automática ATF 3 es ampliamente recomendado para ser usados en automóviles, camiones de servicio ligero y vehículos fuera del camino.

Este fluido no es recomendado en aquellas transmisiones en donde se especifica un fluido Tipo F.

ESPECIFICACIONES Y/O APROBACIONES.

Cumple con los requerimientos Dexron III de GM versión H, Mercon de Ford, Mercedes Benz 236.1, Allison C-4 y V-730D, Caterpillar TO-2, así como requerimientos de equipo móvil como Clark Power-shift Transmisión, Renke y Voith & ZF Transmissions y de equipo industrial hidráulico como Vickers, Hagglunds-Denison, Racine, Rexnord y Sundstrand.

SALUD Y SEGURIDAD.

Bardahl® Fluido para Transmisión Automática ATF 3 no produce efectos nocivos cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respetan unas adecuadas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo.

No contamine, no tire el aceite usado al alcantarillado, para mayores detalles consulte la Hoja de Seguridad del producto.

DEXRON es una marca registrada por General Motors Corporation. MERCON es una marca registrada por Ford Motor Company

PRESENTACIONES.

- Tambores nuevos de acero al carbón calibre 18-20-18.
- Contenedores nuevos de polietileno con una capacidad nominal de 1,040 litros, protegido con una rejilla tubular y con una base de tarima.



Tambor



Contenedor

CARACTERÍSTICAS.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICA	MÉTODO ASTM	ESPECIFICACIONES
Apariencia	Visual	Brillante
Color	Visual	Rojo
Viscosidad a 100°C, mm ² /s (cSt), Mín.	D 445	6.8
Viscosidad Brookfield, m Pa.s (cP)	D-2983-04	
A -23 °C, Máx.		4 000
A -40 °C, Máx.		50 000
Temperatura de inflamación, °C, Mín.	D 92	170
Temperatura de ignición, °C, Mín.	D 92	185
Corrosividad al cobre, 3h a 150°C, Máx.	D 130	1b
Prevención a la herrumbre Con agua destilada	D 665-06	Pasa
Prueba de espumación		
A 95 °C	D 892-06	No forma
A 135 °C max		3/8
Altura, mm, Máx.		5
Rompimiento, s, Máx.		15

Nota. Las propiedades típicas del producto son actuales a la fecha de publicación de esta ficha técnica.

Estas propiedades son determinadas promediando los datos reales del lote suministrado por las plantas de fabricación sobre un periodo de tiempo. Estos datos típicos no pueden ser garantizados idénticos a los productos en cualquier momento específico.

Los datos suministrados en esta publicación son presentados como guía para los usuarios de productos Bardahl. Consulte a su representante para la información más reciente.