



TranSynd 668

Fluido de transmisión automática totalmente sintético

Descripción

Castrol TranSynd 668 es un fluido de transmisión automática de calidad premium y totalmente sintético, específicamente formulado para transmisiones automáticas Allison Transmission®.

TranSynd 668 ofrece estabilidad a la oxidación, protección antidesgaste y desempeño/durabilidad contra la fricción, así como, diferenciales propios de la especificación TES 668™ tales como mayor durabilidad anti-vibración y mayor durabilidad del embrague.

Este fluido cuenta con la aprobación Allison® TES 668™. La especificación TES 668™ es completamente compatible con versiones anteriores de aplicaciones Allison TES 295® y TES 468™.

Ventajas

Brinda:

- Mayor protección de los sistemas de engranaje
- Evita la vibración del sistema
- Durabilidad extendida del embrague
- Excelente resistencia a la corrosión y a la formación de espuma
- Excelente estabilidad térmica y contra la oxidación que ayuda a prevenir los depósitos y el engrosamiento del aceite.
- Excelente limpieza de la transmisión bajo todas las condiciones lo que permite mayores intervalos de cambio de aceite y menor costo de mantenimiento.
- La excelente reducción de la temperatura al reducir la fricción, conduce a mayor vida útil del aceite y de los componentes.
- Excelentes propiedades de fluidez en frío que permiten un flujo de aceite más rápido a todos los componentes críticos, especialmente durante los arranques en frío
- Características de fricción optimizadas proporcionando cambios de marcha más suaves en todas las temperaturas del ambiente y condiciones de carga.
- Excelentes propiedades de estabilidad al corte, ayudando a mantener un desempeño eficaz de la transmisión durante el periodo de uso.

Características Típicas

Prueba	Método	Unidades	TranSynd 668
Apariencia	Visual	-	Bright & Clear
Color	ASTM D6045	-	6.2
Densidad@ 15C, Relativa	ASTM D4052	g/ml	0.8508
Viscosidad Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	6.9
Viscosidad Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	33
Índice de Viscosidad	DIN ISO 2909	None	168
Viscosidad, Brookfield @ -40C (75W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	< 12.000
Punto de inflamación, COC	ASTM D92	°C	> 210
Punto de fluidez	ASTM D5950	°C	-51

Requisitos de Desempeño Standard

Allison® TES 668™

Backwards compatible with both Allison TES 295® and TES 468™

Advertencias de Uso

La información de salud, seguridad y medio ambiente se entrega a través de la hoja de datos de seguridad del producto (SDS ó Safety Data Sheet). Ésta entrega los detalles de potenciales daños, precauciones y primeros auxilios, junto con la información sobre los efectos al medio ambiente y la eliminación del producto usado. Castrol no aceptará responsabilidad si el producto es usado para otros propósitos o sin las precauciones según lo especificado. Consulte a su representante local o en www.castrol.com antes de usar el producto de una forma distinta a la indicada.

Almacenamiento

Todos los envases deben ser almacenados a cubierto. Si los tambores se almacenan al aire libre, deben mantenerse en posición horizontal a fin de evitar la posible entrada de agua y el borrado de las marcas de los tambores. Los productos no deben almacenarse a temperaturas superiores a los 60°C, ni exponerse directamente al sol o las heladas.

TranSynd 668
08 Nov 2022

Castrol, el Castrol logo y las marcas son marcas registradas de Castrol Limited, usados bajo licencia.

Esta ficha técnica y la información que ella contiene se consideran correctas al momento de su impresión. No se da garantía ni evidencia, directa ni indirecta sobre la precisión o exactitud de la totalidad de los datos y de la información contenida en esta publicación. Ninguna declaración hecha en esta publicación se deberá considerar como permiso, recomendación o autorización expresa o implícita, para llevar a la práctica una invención patentada sin una licencia válida. Es la obligación del usuario evaluar y utilizar los productos de manera segura y dentro del alcance recomendado en esta ficha técnica, determinar su viabilidad para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las hojas de datos de seguridad de materiales - Material Safety Data Sheets - están disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para obtener la información apropiada en lo que concierne al almacenamiento, uso adecuado y la disposición de los mismos. El Vendedor no será responsable por ninguna pérdida, daño o lesión resultado del uso indebido del producto, por el incumplimiento de las recomendaciones descritas en esta ficha técnica, ni por peligros o riesgos, i) identificados en la ficha técnica, ii) inherentes a la naturaleza de los productos derivados del petróleo, o iii) a los asociados a los productos de petróleo en cuestión, (esta cláusula no afectará ninguno de los derechos legales del comprador de los productos en cuestión). Todo los productos, servicios e información son suministradas bajo las condiciones de venta estándar. Deberá consultarse al representante local si se requiere información adicional.

BP Lubricants USA Inc., 1500 Valley Road, Wayne, NJ 07470
Telephone: 1.800.462.0835
www.castrol.com/ar