



## Mobil Delvac 1™ ATF 668

Mobil Commercial Vehicle Lube , Colombia

Fluido sintético de tecnología avanzada para transmisiones automáticas

### Descripción del producto

Mobil Delvac 1™ ATF 668 es un fluido de transmisión completamente sintético recomendado por Allison Transmission, Inc. que está aprobado contra la especificación Allison TES 668® y es retroactivamente compatible con las aplicaciones que recomiendan Allison TES 295®. El fluido está diseñado para satisfacer los exigentes requisitos de las transmisiones automáticas modernas de servicio pesado. La composición del aceite base sintético permite un excelente desempeño incluso en algunas de las más duras condiciones de operación. Ofrece un excepcional desempeño en cuanto a cambios de marcha y transferencia de energía se refiere. En comparación con los fluidos convencionales para transmisiones automáticas (Automatic Transmission Fluid, ATF), el inherentemente alto índice de viscosidad y la estabilidad de Mobil Delvac 1™ ATF 668 ayudan a proteger contra la degradación térmica a altas temperaturas de funcionamiento, sin dejar de ofrecer un desempeño excepcional a temperaturas bajo cero.

### Propiedades y beneficios

La tecnología avanzada Mobil Delvac 1™ ATF 668 ha demostrado tener la capacidad para largos intervalos entre cambios de aceite, para la retención de la fricción a largo plazo y para la operación a bajas temperaturas. Además, ayuda a mejorar la duración y limpieza en general de las transmisiones. Sus principales propiedades y beneficios potenciales incluyen:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Propiedades de fricción mejoradas y de largo plazo.	Ayuda a mejorar y a ampliar la eficiencia de las transmisiones, los cambios de marcha suaves y la economía de combustible.
Excepcional estabilidad térmica y frente a la oxidación.	Mantiene limpia la transmisión para prolongar su vida útil y desempeño, incluso en algunas de las más duras condiciones de conducción.
Resistencia de película y propiedades antidesgaste sobresalientes.	Ayuda a prevenir el desgaste significativo y a mejorar la vida útil de las transmisiones.
Excelente fluidez a baja temperatura.	Proporciona una lubricación rápida y fiable a temperaturas ambiente bajo cero de hasta -54 °C. Descargo de responsabilidad: *datos de pruebas de punto de fluidez ASTM D97
Excepcional estabilidad al corte.	Conduce a una retención de la viscosidad, incluso en las condiciones más severas de operación de servicio pesado a altas temperaturas.
Compatible con los fluidos minerales ATF.	Menos preocupaciones en situaciones de sobrellenado y excelente control de las fugas a través de los materiales de sellado.

### Aplicaciones

Mobil Delvac 1™ ATF 668 es recomendado por ExxonMobil para usarse en camiones, autobuses, vehículos utilitarios, camiones de transporte, furgonetas y otros equipos modernos de alto rendimiento que requieren niveles de desempeño Allison TES 668® o Allison TES 295®.

### Especificaciones y aprobaciones

<b>Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:</b>
Allison TES-668

### Propiedades y especificaciones

<b>Propiedad</b>	
------------------	--

Propiedad	
Grado	SAE, otros
Densidad @ 15 °C, kg/m3, ASTM D4052	836.2
Viscosidad cinemática @ 40 °C, mm2/s, ASTM D445	36.5
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-54
Índice de viscosidad, ASTM D2270	154
Punto de inflamación, °C, ASTM D92	233
Viscosidad Brookfield @ -40 °C, centipoises, ASTM D2983	11000
ASTM Color, ASTM D1500	Rojo
Viscosidad cinemática @ 100 °C, mm2/s, ASTM D445	6.85

## Seguridad e higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Seguridad del Material (Material Safety Data Sheet, MSDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

09-2025

Organización Terpel S.A.

Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia

(57) 1 3267878

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved