



DELO[®] SYN ATF 668

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

“Delo. Vamos más lejos.”[®]

Delo[®] Syn ATF 668 es un líquido de transmisión completamente sintético, diseñado para las transmisiones automáticas Allison de autobuses y camiones pesados. Cuenta con la aprobación oficial y la licencia de Allison para las transmisiones que requieren TES 668[™] y es compatible con las versiones anteriores de TES 295[®], TES 389[®] y TES 468[®]1.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Delo Syn ATF 668 proporciona valor por medio de:

- **Desempeño mejorado en la transmisión** al brindar una durabilidad más de 13 veces superior en la capacidad antisacudidas que los líquidos TES 295, lo que permite cambios más suaves a bajas velocidades y en un rango de temperatura más amplio.
- **Operación excepcional del embrague** en diversos tamaños de carga y variaciones de temperatura, en la medida en que el líquido envejece en la transmisión bajo condiciones de trabajo extremas.
- **Vida útil más larga** y costo de mantenimiento más bajo, gracias a la mejora en la protección antidesgaste, la antioxidación y la estabilidad en el corte con respecto a los líquidos TES 295. Estos beneficios reducen el ruido, la vibración, las asperezas y mantienen la confiabilidad del equipo en intervalos de drenaje extendidos.
- **Desempeño óptimo del líquido** para una rápida circulación y una transferencia de potencia eficiente en las condiciones más exigentes y durante el arranque en clima frío.

CARACTERÍSTICAS

Delo Syn ATF 668 está diseñado para intervalos de drenaje extendidos y tareas pesadas. Está aprobado para las transmisiones Allison de modelos vocacionales y de carretera que piden un líquido Allison TES 668 y es compatible con las transmisiones anteriores que especifican un líquido aprobado Allison TES 295, Allison TES 389 y Allison TES 468. Este producto puede usarse en transmisiones híbridas que especifiquen fluido Allison TES 468.

Delo Syn ATF 668 satisface las necesidades, los términos de garantía y las políticas de las Coberturas de transmisión extendidas (ETC) de Allison con las siguientes características:

- Brinda los mismos intervalos de drenaje/cambio de aceite que los líquidos TES 295.
- Cuenta con las mismas configuraciones de pronóstico que los líquidos TES 295.
- Se recomienda para el mismo rango operativo de temperatura del aceite que los líquidos TES 295, y
- No afectará el enfriamiento del aceite de transmisión, los niveles de aceite, las calibraciones ni ningún otro aspecto de la instalación de la transmisión.

Se fabrica a partir de aditivo y aceites base sintéticos que ayudan a brindar estabilidad térmica y de oxidación, control de la fricción, capacidad de llevar la carga, protección contra el desgaste y la corrosión. Ayuda a evitar la acumulación de depósitos y la formación de sedimentos, barniz y espuma. Delo Syn ATF 668 cuenta con excelentes propiedades de flujo en baja temperatura y protección mejorada contra la descomposición de la viscosidad.

1 TES 668, TES 295, TES 389 y TES 468 son marcas comerciales registradas de Allison Transmission, Inc.

Producto(s) manufacturado(s) en USA.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

Un producto de la empresa **Chevron**

10 marzo 2024

TTF-21s

© 2021-2024 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

Chevron y la Marca Chevron son marcas registradas propiedad de Chevron Intellectual Property LLC. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

APLICACIONES

Delo® Syn ATF 668 cuenta con la aprobación de Allison Transmission® (número de aprobación 668-10042020), para el uso en las siguientes aplicaciones:

- Especifican Allison 1000 Series™, 2000 Series™, 3000 Series™, 4000 Series™, H 40/50 EP™ y eGen Flex™ Series productos de carretera
- Las transmisiones Allison de la próxima generación que especifican líquidos TES 668

Recomendado para el uso en equipo que requiere líquido de transmisión ZF TE ML 14B/C.

No lo use en sistemas de alta presión cerca de llamas, chispas y superficies calientes. Úselo solo en áreas bien ventiladas. Mantenga el contenedor cerrado.

No lo use en equipo médico ni aparatos respiratorios.

INFORMACIÓN DE PRUEBAS TÍPICAS

Número de Producto		223073
Número MSDS		54598
Densidad a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,8511
Viscosidad, Cinemática mm ² /s a 40°C mm ² /s a 100°C	ASTM D445	33 6,8
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	123
Viscosidad de Brookfield, cP a -40°C	ASTM D2983	<12,000
Punto de Inflamación, °C(°F)	ASTM D92	238(460)
Punto de Escurrimiento, °C(°F)	ASTM D97	-54(-65)
Color	Visual	Rojo

Pueden esperarse variaciones menores en la información de pruebas típicas de producto en fabricación normal.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.