



HAVOLINE® ATF+4® AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID



DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Formulado para todas las Transmisiones Automáticas FCA.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Havoline® ATF+4® Automatic Transmission Fluid proporciona valor a través de:

- **Cobertura de garantía** como un fluido oficialmente aprobado por FCA US
- **Características correctas de viscosidad y friccionales** para ayudar a asegurar una operación suave en transmisiones FCA
- **Intervalos óptimos de drenado** de por lo menos 100.000 millas bajo condiciones normales de operación
- **Modificadores de viscosidad duraderos** para máxima vida del fluido

CARACTERÍSTICAS

Havoline ATF+4 Automatic Transmission Fluid está formulado con stocks base sintéticos de alta pureza. Está diseñado para mantener su viscosidad mediante una excelente estabilidad a la oxidación y uso de modificadores de viscosidad duraderos.

El ATF+4 tiene una excelente fluidez a baja temperatura y desempeño en fallas de viscosidad superior a los fluidos FCA ATF de generación anterior.

Havoline ATF+4 Automatic Transmission Fluid está especialmente formulado para proporcionar excelente protección en las áreas críticas de operación de las transmisiones FCA.

Havoline ATF+4 Automatic Transmission Fluid:

- lubrica y ayuda a evitar el desgaste en engranajes, clutches y chumaceras
- transfiere efectivamente la energía del motor

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**

- retira eficientemente el calor
- opera bien en un amplio rango de temperaturas
- resiste las fallas térmicas y oxidativas
- promueve viscosidad suficiente a altas temperaturas con un cizallamiento mínimo
- proporciona un desempeño de fricción apropiado para vehículos FCA (suave sensación de cambios, sin temblores)
- protege los sellos, juntas y otros componentes no ferrosos
- ayuda a evitar la formación de lodo y barniz
- resiste la espuma

APLICACIONES

Havoline ATF+4 Automatic Transmission Fluid está diseñado para uso en transmisiones automáticas de FCA US y transejes automáticos en donde se especifica un fluido Mopar ATF PLUS®, ATF+2®, ATF+3® o ATF+4®. El FCA US incluye vehículos FCA, Dodge, Plymouth, Jeep e Eagle.¹

No se recomienda para uso en transmisiones que especifican fluidos de tipo DEXRON® o MERCON®.²

El Havoline ATF+4 Automatic Transmission Fluid ha sido registrado con el número de licencia 40630035 de FCA US LLC.

No se utilice este producto en la cercanía de las llamas, chispas o superficies calientes. Use solamente en áreas bien ventiladas. Mantenga el contenedor cerrado.

- 1 Mopar ATF PLUS, ATF+2, ATF+3 y ATF+4 son marcas registradas de FCA US LLC (anteriormente conocido como Chrysler Group LLC).
- 2 DEXRON es una marca registrada de General Motors Corporation. MERCON es una marca registrada de Ford Motor Company.

INFORMACIÓN DE PRUEBAS TÍPICAS

Número de Producto	222270
Número MSDS	16360
Gravedad API	35,4
Viscosidad, Cinemática cSt at 40°C cSt at 100°C	33,24 7,51
Viscosidad, Brookfield cP at -40°C	8.380
Índice de Viscosidad	204
Punto de Inflamación, °C(°F)	198(388)
Punto de Escurrimiento, °C(°F)	-51(-60)
Color	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.