Mobil 1™ Synthetic ATF

Mobil passenger-vehicle-lube , Chile

Avanzado fluido sintético para transmisiones automáticas

Descripción del producto

Mobil 1™ Synthetic ATF es un fluido sintético para diversos tipos de vehículos diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de los vehículos de pasajeros modernos.

Propiedades y beneficios

Mobil 1 Synthetic ATF supera a los fluidos para transmisiones automáticas convencionales y ayuda a proporcionar una resistencia sobresaliente contra la descomposición del aceite y los depósitos. El índice de viscosidad y estabilidad inherentemente altos de Mobil 1 Synthetic ATF ayuda a proteger contra la degradación térmica a altas temperaturas de funcionamiento, a la vez que ofrece un desempeño excepcional a temperaturas ambiente tan bajas como -51°C. 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 prolongada de la transmisión, los cambios de marcha suaves y la economía de combustible
Excepcional estabilidad térmica y frente a la oxidación	Mantiene limpia la transmisión para ayudar a proporcionar un desempeño excepcional incluso bajo condiciones severas de conducción
Extraordinarias propiedades de resistencia de película y de antidesgaste	Significativa reducción del desgaste que puede contribuir a una larga vida útil de la transmisión
Excelente fluidez a bajas temperaturas	Ayuda a proporcionar una lubricación rápida y confiable a temperaturas ambiente de hasta -51° C
Excepcional estabilidad ante los esfuerzos de corte	Retención de la viscosidad incluso bajo algunas de las condiciones operativas más severas de servicio pesado a altas temperaturas
Compatible con fluidos para transmisiones automáticas minerales y todos los materiales de sellos comunes	Una menor preocupación si hay necesidad de rellenar con otro fluido en caso de emergencia y un excelente control contra las fugas

Aplicaciones

- Mobil 1 Synthetic ATF es una fórmula multi-vehículo recomendada para uso en automóviles modernos de alto rendimiento, SUV, SUT, furgonetas y otros camiones ligeros. Este fluido no está aprobado para aplicaciones que requieren un fluido aprobado bajo la norma Mercon LV.
- Recomendado por Imperial Oil para su uso en aplicaciones que requieren niveles de rendimiento de Dexron, Ford Mercon y Mercon V.

Especificaciones y aprobaciones

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:

ALLISON C-4
FORD MERCON
GM DEXRON IIIH
GM DEXRON IIE
GM DEXRON IID
GM DEXRON II
GM DEXRON
VOLVO 97340
GM DEXRON IIIG

Este producto cumple o excede los requisitos de:

FORD MERCON V
JASO 1-A

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	MERCON V
ASTM Color, ASTM D1500	Rojo
Viscosidad Brookfield @ -40 C, mPa.s, ASTM D2983	10040
Densidad a 15,6 °C g/ml, (ASTM D4052)	0,846
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	220
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	7,4
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	36,3
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-51
Índice de viscosidad, ASTM D2270	176

Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ 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.

01-2026

COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.