



Mobil™ Type F ATF

Mobil Passenger Vehicle Lube , Mexico

Fluido tipo F para transmisiones automáticas

Descripción del producto

Mobil Type F ATF es un fluido para transmisiones automáticas que se fabrica con aceites base de alta calidad junto con mejoradores del índice de viscosidad, antioxidantes, agentes antidesgaste, antiespumantes y aditivos especiales para proporcionar las características de fricción controlada de un fluido Type F en aplicaciones de transmisiones automáticas.

Aplicaciones

Las características de fricción de un fluido para transmisiones automáticas son un factor importante en el diseño y funcionamiento de la transmisión. Todas las transmisiones Ford construidas antes de 1977, y ciertos modelos que continuaron en uso entre 1977 y 1980, fueron diseñadas para un fluido de alta fricción que permitía que los embragues de cambio se bloquearan o embragaran rápidamente. La especificación de Ford ESW-M2C33-F cubre este tipo de producto, al que comúnmente se le denomina fluido "Tipo F".

Estos vehículos se identifican como:

Todos los modelos de autos, furgonetas y camiones ligeros Ford, Lincoln y Mercury de 1976 y años anteriores;

Todos los modelos de 1977 a 1980 que en la varilla de nivel de aceite de la transmisión tienen estampado el número ESW-M2C33-F o ningún número

Mobil Tipo F ATF es recomendado por ExxonMobil para ser utilizado en aplicaciones que requieren un fluido tipo F según se indica a continuación:

- Transmisiones automáticas en ciertos vehículos más antiguos de Toyota, Mazda, Volvo y otros vehículos importados que requieren un fluido ESW-M2C33-F. Además, este tipo de fluido para transmisiones automáticas está especificado para algunos sistemas de dirección asistida de Ford.

- Para la reposición y recambio en los sistemas de dirección asistida de los siguientes vehículos Ford:

Lincoln, Continental y Mark de 1980 y anteriores;

modelos de 1978 y anteriores de todos los demás autos, camionetas y camiones ligeros de Ford

- Para los requisitos antidesgaste de los sistemas hidráulicos industriales de Sperry Vickers donde el criterio principal es el bajo desgaste en la prueba ASTM D 2882 de la bomba de paletas.

El fluido Mobil Tipo F ATF no se recomienda para las transmisiones automáticas de Ford, General Motors, Chrysler, American Motors, o cualquier otro vehículo que requiera un fluido aprobado según Dexron-II, Dexron-IIE, Dexron-III o Mercon, o para aquellos productos de Ford que requieran un fluido M2C 138CJ (Tipo CJ) o un fluido M2C 166H (Tipo H).

Especificaciones y aprobaciones

Según ExxonMobil, este producto tiene el siguiente nivel de calidad:

Ford ESW-M2C33-F

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Viscosidad Brookfield @ -18 C, mPa.s, ASTM D2983	1600
Viscosidad Brookfield @ -40 C, mPa.s, ASTM D2983	45000

Propiedad	
Color, visual	Rojo
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	160 (320)
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm ² /s, ASTM D445	7,2
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm ² /s, ASTM D445	36
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-40°C (-40°F)
Índice de viscosidad, ASTM D2270	150

Seguridad e Higiene

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

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.

05-2020

ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo

C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico

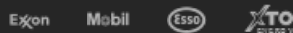
(01 52) 55 5-333-9602 (01 52) 1-800-90-739-00

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.

Energy lives here™

ExxonMobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved