MOBIL CVTF Multi-Vehicle Page 1 of 4



### MOBIL CVTF Multi-Vehicle

Mobil passenger vehicle lube, Switzerland

Fluido para transmisiones de velocidad continua (automáticas)

#### Descripción del producto

Mobil CVTF Multi-Vehicle es un lubricante premium totalmente sintético formulado con aceites básicos sintéticos de alta calidad, seleccionados cuidadosamente y combinados con un avanzado sistema de aditivos. Este lubricante ha sido diseñado para cumplir con los requisitos de llenado de servicio de una amplia variedad de transmisiones húmedas continuamente variables (step-less) que se encuentran en vehículos de fabricantes europeos y asiáticos.

Su versatilidad de uso es una ventaja para los talleres que buscan garantizar un servicio óptimo a sus clientes al mismo tiempo que simplifican sus operaciones y el inventario de productos.

## Propiedades y beneficios potenciales

El Mobil CVTF Multi-Vehicle garantiza cambios de marcha suaves en cualquier condición climática, a la vez que ofrece una protección lubricante para los componentes de la transmisión. Esto ayuda a prolongar la vida útil de la transmisión y proporciona una experiencia de conducción confortable.

- La excelente protección de la transmisión contra el desgaste, el óxido y la corrosión contribuye significativamente a preservar su vida útil.
- Las características de fricción estables y optimizadas, junto con la excelente capacidad de retención del par motor (torque) de este producto, permiten realizar cambios de marcha suaves sin preocupaciones por el ruido, la vibración y la sensación de dureza (NVH, por sus siglas en inglés).
- Excelentes propiedades de fluidez que proporcionan una lubricación y protección inmediatas durante el arranque en frío.
- •Excelente resistencia a la oxidación y estabilidad ante el esfuerzo cortante que ayudan a prolongar la vida útil del fluido.
- Bajo consumo de aceite debido a la prevención de fugas, gracias a las excelentes propiedades de control de la espuma y a su compatibilidad con los materiales de los sellos.

## **Aplicaciones**

ExxonMobil recomienda el uso de Mobil CVTF Multi-Vehicle para el llenado de servicio en una amplia variedad de transmisiones continuamente variables, ya sean de tipo correa o cadena. Incluye los tipos de transmisiones de Audi, BMW, Jeep, Chrysler, Mini Cooper, Renault, Volvo, VW y Honda, Hyundai, Lexus, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru, Suzuki, Toyota...

Basándose en pruebas internas, ExxonMobil respalda el uso del producto en las siquientes aplicaciones:

Fabricante del equipo original	Especificación
Audi	Audi Multitronic transmission
BMW Mini Cooper	BMW & Mini Cooper EZL 799 fluid / 83 22 0 136 376 / 83 22 0 429 154
	Mini Cooper EZL799 fluid / EZL 799A fluid / ZF CVT V1 fluid
Chery	Chery CVT transmission
Daihatsu	Daihatsu AMMIX CVT Fluid DFE
	Daihatsu AMMIX CVT Fluid DC
	Daihatsu AMMIX CVT Fluid DFC

MOBIL CVTF Multi-Vehicle Page 2 of 4

Fabricante del equipo original	Especificación		
	Daihatsu Fluid TC		
Chrysler, Dodge, Jeep	Dodge/Jeep/Chrysler NS-2 fluid		
	Dodge/Chrysler/Jeep/Mopar CVT+4		
Fiat	Fiat Tutela Car CVT N.G		
Fujijyuuko	Fujijyuuko i-CVTF FG		
GM/Saturn	GM/Saturn DEX-CVT spec, GM1940713 and 1940714		
Honda	Honda Multimatic HMMF fluid (sin embrague de arranque)		
	Honda HCF2 fluid		
	Honda Z-1 transmission (modelo CVT, sin embrague de arranque, y solo modelos de automóviles a partir del 2008)		
	Honda CVT transmission (sin embrague de arranque)		
Hyundai/Kia	Hyundai/Kia CVT-1 fluid		
	Hyundai/Kia SP III transmission (modelo CVT )		
Idemitsu	Idemitsu CVTF-EX1 fluid		
Lexus	Lexus Fluid TC, Fluid FE		
Mazda	Mazda JWS 3320T fluid		
MG Rover	MG Rover EM-CVT		
Mitsubishi	Mitsubishi CVTF-J1 fluid (MMC Diaqueen CVT Fluid J1)		
	Mitsubishi CVTF-J4 and -J4+ fluid (MMC Diaqueen CVT Fluid J4 and J4+)		
	Mitsubishi (Diaqueen) SP-III fluid (Solo modelo CVT)		
	Mitsubishi CVTF ECO J4 fluid		
Nissan	Nissan NS-1, NS-2, NS-3 fluids		
	Nissan N-CVT		
Punch	Punch CVT (sin embrague de arranque)		
Renault	Renault Elf Matic CVT fluid		
Subaru	Subaru iCVT fluid		
	Subaru iCVT FG fluid		
	Subaru ECVT fluid		
	Subaru Lineartronic chain CVT transmission and CVT II Fluid, K0425Y0710		
	Subaru Lineartronic High Torque (HT) CVT Fluid, CV-30, K0421Y0700		

MOBIL CVTF Multi-Vehicle Page 3 of 4

Fabricante del equipo original	Especificación
	Subaru NS-2 fluid
Suzuki	Suzuki CVTF TC fluid
	Suzuki CVTF 3320 fluid
	Suzuki CVTF 4401 fluid
	Suzuki NS-2 fluid
	Suzuki CVT Green 1 & 2 fluids
	Suzuki CVT Green 1V fluid
Toyota	Toyota CVTF TC fluid
Volvo	Volvo CVT 4959 fluid
VW/Audi	VW/Audi G 052 516
	VW/Audi G 052 180
Zotye	Zotye CVTs

#### Notas:

Es importante tener en cuenta que los respectivos fabricantes de vehículos no han evaluado ni aprobado el producto en estas aplicaciones, excepto donde se indique en la sección de "Especificaciones y aprobaciones".

- Mobil CVT Multi-Vehicle no debe utilizarse en transmisiones automáticas de tipo DCT.
- Las buenas prácticas de mantenimiento establecen que las transmisiones automáticas sean revisadas a intervalos regulares para asegurarse de que el nivel del fluido sea adecuado y que sea drenado y reemplazado de acuerdo con los intervalos recomendados por el fabricante. Algunos fabricantes recomiendan cambios más frecuentes del fluido de transmisión cuando el vehículo opera bajo condiciones adversas como aquellas que se presentan en tráfico pesado, en climas calurosos, o al jalar un remolque.

## Propiedades y valores típicos

Propiedad	
Viscosidad Brookfield @ -40°C, centipoises, ASTM D2983	
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt, ASTM D445	
Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt, ASTM D445	
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	
Color, visual	

# Seguridad e higiene

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

MOBIL CVTF Multi-Vehicle Page 4 of 4

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.

01-2024

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

**POLDERDIJKWEG** 

B-2030 Antwerpen

Belgium

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.

