

FLUIDMATIC D3

Fluido para Transmisiones Automáticas

DATOS CLAVE



HOMOLOGACIONES DE FABRICANTES

- 🔥 ZF TE-ML 04D/14A
- 🔥 MAN 339 Type V1/Z1
- 🔥 Voith H55.6335.xx
- 🔥 Volvo 97341
- 🔥 MB 236.9
- 🔥 DANA-OHTM-ATF (Approval ID 23C-0005)

CUMPLE LOS REQUISITOS DE

- 🔥 ALLISON C4 (TES-228)
- 🔥 Ford Mercon
- 🔥 GM Dexron IIIIG / IIIH
- 🔥 Volvo 97340
- 🔥 Bosch TE ML 09

ADECUADO PARA

- 🔥 GM TASA
- 🔥 Dexron IID
- 🔥 MAN 339 Typ L1/L2
- 🔥 MB 236.2, 236.5, 236.6, 236.7, 236.8, 236.10
- 🔥 Volvo 97337, 97335, 97325
- 🔥 ZF TE-ML 05L, 11, 21L

TECNOLOGIA

Savings Technology

Reduzca sus costes de mantenimiento

La Tecnología "Savings Technology" le ayudará a reducir sus costes de mantenimiento, reduciendo el número de intervenciones en su vehículo.

Nuestros productos les ofrecerán una robusta y consistente protección de todos los elementos de la transmisión en cualquier situación, ofreciendo un extraordinario rendimiento y fiabilidad. Nuestros lubricantes están formulados para trabajar en diferentes aplicaciones, con diferentes materiales y en diferentes condiciones de operación, gracias a las potentes y duraderas propiedades de su película protectora.



APLICACIONES

Especialmente adaptado para aplicaciones de vehículos pesados y turismos.

Recomendado para todas las transmisiones automáticas y sistemas hidráulicos cuando el fabricante requiere un Fluido de Transmisión Automática (ATF) GM DEXRON ®III.

PRESTACIONES Y BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- 🔥 Excelente estabilidad térmica en funcionamiento gracias a su alto nivel de aditivos antioxidantes y detergentes.
- 🔥 Excelentes propiedades de fricción que proporcionan un deslizamiento controlado de los componentes de fricción: la calidad del cambio de marchas exige una acción de embrague suave sin un deslizamiento excesivo.
- 🔥 Este lubricante permite un cambio automático preciso y suave incluso a muy baja velocidad.
- 🔥 FLUIDMATIC D3 tiene fluidez a baja temperatura para evitar sobretensiones o sobrecargas repentinas de los circuitos al arrancar en tiempo muy frío.
- 🔥 Este lubricante proporciona altas prestaciones antidesgaste, anticorrosión y antiespumantes.

CARACTERÍSTICAS*

ENSAYO	UNIDADES	METODO DE ENSAYO	RESULTADO
Densidad a 15°C	kg/m3	ASTM D4052	843,5
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm²/s	ASTM D445	34,95
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm²/s	ASTM D445	7,373
Índice de Viscosidad	-	ASTM D2270	186
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-45
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	198

*Las características reflejadas anteriormente se obtienen con un umbral de tolerancia estándar durante la fabricación y no pueden considerarse especificaciones

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, se debe revisar el manual de mantenimiento del vehículo. Los cambios de aceite deben realizarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe almacenarse a temperaturas superiores a 60°C. Debe mantenerse alejado de la luz solar, del frío intenso y de las variaciones extremas de temperatura. Si es posible, el embalaje no debe estar expuesto a la intemperie. De lo contrario, los bidones deben colocarse horizontalmente para evitar cualquier contaminación por agua y que la etiqueta del producto se borre.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos dañinos en la salud si es utilizado para el propósito para el que ha diseñado y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la ficha de seguridad (SDS).

Estas pueden obtenerse a través de su representante local o en la página web

<https://ms-sds.totalenergies.com>.

Este producto no debe ser utilizado para otras aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado.



TotalEnergies Marketing España, S.A.U.
c/. Ribera del Loira, 46
28042 Madrid – España Tel.: +34 91 722 08 40
Fecha actualización: julio 23

Pueden producirse algunas variaciones en condiciones normales de producción, pero éstas no deberían afectar al rendimiento esperado del producto, independientemente del lugar de fabricación. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nuestros productos pueden verse en nuestro sitio web en www.services.totalenergies.es.

EMPRESA CON
EL SISTEMA DE GESTIÓN
CERTIFICADO POR DNV
ISO 9001 • ISO 14001
ISO 45001 • IATF 16949