



FLUIDE ATX

Lubricante para Transmisiones Automáticas

NIVEL DE PRESTACIONES

Homologaciones Fabricantes	Cumple los Requerimientos	Adecuado para
✓ Mercedes Benz MB 236.6	✓ Ford Mercon	✓ Allison C4
✓ MAN 339 Type V1/Z1	✓ GM Dexron IID	✓ BMW: Group 23-3.0, 24-3.0
✓ VOITH H55.6335.xx		
✓ ZF TE-ML 03D/04D/09/11A/14A/17C		
✓ PSA B71 2102		

APLICACIONES

- Transmisiones automáticas, semiautomáticas y convertidores de par de turismos, vehículos comerciales ligeros y vehículos industriales donde el fabricante recomienda un fluido ATF (fluido de transmisiones automáticas) que cumpla la especificación **GM DEXRON IID**. **NO** debe utilizarse donde se exija un aceite tipo FORD M2C-33F o G.
- Cajas de cambio manuales donde se requiera la utilización de un fluido de tipo ATF.
- Transmisiones hidrostáticas.
- Direcciones asistidas.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- **Muy alto índice de viscosidad** unido a una excelente estabilidad en servicio.
- **Bajo punto de congelación.**
- **Gran estabilidad térmica.**
- **Excelente resistencia a la oxidación.**
- **Propiedades específicas de fricción** según las exigencias de **GENERAL MOTORS Hydramatic.**
- **Viscosidad adaptada a las exigencias** del aprobación **Mercedes Benz MB 236.6.**

TOTAL ESPAÑA S.A.U.
Ribera del Loira, 46 – 28042 Madrid
Tel. :91 722 08 40 - Fax: 91 722 08 62

FLUIDE ATX
Julio 2017 / Diciembre 2019
www.total.es



Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E.

CARACTERISTICAS FISICO - QUIMICAS

FLUIDE ATX	Unidades	Método	Valor
Color	-	ASTM D 1500	Rojo
Densidad a 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	866,6
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm ² /s	ASTM D445	40,5
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm ² /s	ASTM D445	8,08
Viscosidad Brookfield a -40°C	cP	ASTM D2983	24500
Indice de Viscosidad	-	ASTM D2270	183
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-51
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	210

**Los datos proporcionados son valores medios obtenidos a partir de los de producción y no son parte de una especificación.*

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, es muy importante revisar en la guía de mantenimiento del vehículo: el cambio de aceite debe realizarse siguiendo las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe ser almacenado a temperaturas superiores a los 60°C, evitando una fuerte exposición a sol, al frío intenso y/o a fuertes variaciones de temperaturas.

Es preferible no almacenar los envases a la intemperie.

En caso contrario, los envases deben almacenarse horizontalmente con el objeto de evitar una eventual contaminación por agua así como el borrado del etiquetado.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos dañinos a la salud, al ser utilizado en las funciones para las que ha sido diseñado y siguiendo las indicaciones que se proporcionan en las fichas de seguridad. Estas pueden ser obtenidas en la página web www.quickfds.com.

Este producto no debe ser usado en otro tipo de aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado.

Una vez se ha usado el producto, éste debe ser eliminado siguiendo las normativas y regulaciones establecidas por la ley.