



FLUIDO DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA ATF/3

FLUIDO PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS DEX III/MERC

DESCRIPCIÓN

Fluido de Transmisión Automática ATF/3, es un aceite lubricante especialmente formulado para proteger las transmisiones automáticas de vehículos americanos, japoneses y coreanos; cumple con las más exigentes especificaciones de la mayoría de los fabricantes por lo que funciona perfectamente como fluido de reposición para vehículos ligeros fuera de garantía proporcionando una máxima protección contra el desgaste en transmisiones secuenciales de hasta 5 velocidades, incluyendo las del tipo tiptronic.

ESPECIFICACIONES QUE SATISFACE

- **Ford Mercon®**
- **GM Dexron® III (H)**
- **JASO-M315-1A**
- **Allison TES 228 (C-4)**
- **Allison TES 389**

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Máxima protección contra la fricción y el desgaste del plato y bandas de la transmisión aún en condiciones de máximo torque que permite aprovechar toda la potencia transmitida.

- Elevada estabilidad térmica que asegura una mayor vida del aceite, incluso en operaciones de paros y arranques continuos.
- Buena fluidez a bajas temperaturas y una viscosidad adecuada a la temperatura de operación, lo que permite una respuesta rápida y suavidad en los cambios de velocidad.
- Excelente compatibilidad con sellos y elementos de la transmisión automática y dirección hidráulica.

CAMPO DE APLICACIÓN

Fluido de Transmisión Automática ATF/3 cumple con los requerimientos de desempeño de las Transmisiones Automáticas de los vehículos GM hasta el año 2005; Ford hasta el año 2006, excepto para aquellos que recomiendan Mercon® SP o Mercon® V; de autos japoneses y coreanos compatibles con la especificación JASO 1A.

También es recomendado para transmisiones automáticas de autobuses de pasajeros y camiones urbanos de reparto bajo el requerimiento Allison TES 389, en convertidores de torque y sistemas hidráulicos de camiones, equipos de construcción y minería que demandan fluidos tipo Allison C-4.

No debe usarse en transmisiones tipo CVT o DCT.

Dexron® es una marca registrada de General Motors Company.

Mercon® es una marca registrada de Ford Motor Company.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Fluido de Transmisión Automática	Método ASTM	Resultado
Color	Visual	Rojo
Gravedad específica @ 15 °C	D 4052	0.8650
Viscosidad Cin. @ 100°C, cSt	D 445	7.400
Viscosidad Cin. @ 40 °C, cSt	D 445	37.20
Índice de viscosidad	D 2270	175
Viscosidad Brookfield, cP @ -40 °C, máx.	D 5293	15 000
Punto mínimo de fluidez, °C máx.	D 97	-45
Punto de inflamación, °C mín.	C 92	190

Los lubricantes Quaker State, manejados y usados de acuerdo a las normas básicas de seguridad e higiene no representan peligro alguno. Sin embargo, para mayor información, consulte la "Hoja de Seguridad del Material" correspondiente a este producto. NO CONTAMINE disponga del lubricante usado de acuerdo a las normas ambientales, no lo tire al drenaje o suelo. Los valores reportados en esta ficha técnica son características fisicoquímicas típicas, estos valores pueden variar ligeramente debido a su Manufactura sin que afecte el desempeño del producto. Para cualquier duda acerca de los productos Quaker State y sus aplicaciones, no dude en contactar al área técnica en el teléfono 53 58 90 40 de la ciudad de México