



ATF ECOMAT

Descripción del producto:

ATF ECOMAT es un fluido de transmisión automática totalmente sintético de alto rendimiento y ahorro de combustible, especialmente diseñado para transmisiones automáticas de autobuses urbanos.

ATF ECOMAT está formulado con aceites base sintéticos de alta calidad en combinación con un paquete de aditivos único para alcanzar las siguientes propiedades:

- Menor costo de servicio a través de un intervalo de cambio de aceite extendido.
- Alto nivel de protección contra el desgaste.
- Estabilidad térmica y de oxidación extendida.
- Aumento limitado de la viscosidad.
- Previene la formación de ácidos y la corrosión de metales blandos.
- Durabilidad de la fricción que conduce a un buen rendimiento de cambio y maniobrabilidad incluso al final del intervalo de drenaje.
- Evite la formación de lodos que podrían llevar a una operación de transmisión lenta.



ATF ECOMAT Supera los siguientes criterios de rendimiento:

Voith H55.6335.xx
MB 236.9

Voith 150.01.4524.xx
Volvo 972341

MAN 339 V2/Z3/Z12
ZF TE-ML 14C/20C

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Valor típico
Color		Visual	Amber
Densidad @15°C	kg/m3	ASTM D4052	860
cSt Viscosidad @40°C	mm²/s	ASTM D7042	40.1
cSt Viscosidad @100°C	mm²/s	ASTM D7042	7.1
Índice de Viscosidad		ASTM D2270	144
Viscosidad Brookfield @-40°	Cp	ASTM D2983	<20.000
Punto de inflamación COC	°C	ASTM D92	>201
Punto de fluidez	°C	ASTM D7346	-51

Nº producto: 43410

Fecha de sustitución: 17-02-2016

Fecha de emisión: 18-12-2019

Nº revisión: 01