



# MULTI ATF

**Fluido para transmisiones automáticas con “Slip Lockup Clutch”,  
direcciones asistidas, convertidores de torque y sistemas hidráulicos.  
Technosynthese®**

## **APLICACIONES**

**Lubricante ATF de base sintética especialmente formulado para las transmisiones automáticas modernas con o sin “slip lockup clutch”. Compatible con cajas con cambios en modo manual, cajas secuenciales, cajas controladas electrónicamente, etc.**

Particularmente recomendado para ser utilizado en las cajas de cambio automáticas de vehículos de marcas americanas GM, FORD, CHRYSLER, asiáticas, HONDA, HYUNDAI, KIA, MITSUBISHI, TOYOTA, SSANGYONG, SUBARU o europeas, BMW, MERCEDES BENZ, PEUGEOT, CITROËN, FIAT, VAG, PORSCHE, RENAULT.

Asimismo se recomienda su utilización en cajas automáticas de antigua generación, convertidores de torque, direcciones asistidas, sistemas de reversa de lanchas, transmisiones hidrostáticas. Sistemas mecánicos e hidráulicos, donde se exija la utilización de fluidos que cumplan con las Normas Dexron o Mercon (con excepción de Dexron VI)

## **ESPECIFICACIONES:**

**Ver tabla adjunta**

**GM DEXRON III G / III H / II D / II E – Allison C4**

**FORD MERCON y MERCON V; MERCON SP; WSS-M2C-195**

**Daimler Chrysler ATF + 3, ATF +4 – MB 236.9/10/11/12**

**Hyundai / KIA Red 1, Mitsubishi Diamond ATF J2 SPIII & PSF 3 - JASO 1A**

**Nissan ATF FMS, Matic S & Matic J; Honda Z-1; Toyota ATF WS & ATF Type T-IV**

**Voith G607; ZF TE-ML 03D/04D/14A; Aisin Warner JWS 3309**

**Válido para usar cuando se recomiendan los siguientes productos:**

**Esso ATF LT 71141; Mobil ATF 3309; Shell M1375.4; Apolloil ATF Red-1K**

Permite el ahorro de combustible en vehículos equipados con cajas automáticas mediante la reducción de la fricción de los engranajes epicicloidales.

Reduce considerablemente las vibraciones en el volante del motor debido a sus propiedades antivibración

Aporta una suavidad extraordinaria en el cambio de velocidades.

Agiliza el cambio de velocidades (minimiza el retraso o letargo al momento del cambio de velocidades).

Mejora sustancialmente la reacción de las cajas de velocidades automáticas a bajas temperaturas.

Excelente estabilidad química y térmica a altas temperaturas.

Ofrece una excepcional resistencia a la oxidación.

Excelente protección contra el desgaste, disminuye y evita la formación de espuma.

Producto de larga duración, con mejor resistencia a la oxidación y estabilidad del film a elevada temperatura.

## **CONSEJOS DE UTILIZACIÓN**

Realizar los cambios del lubricante según las instrucciones del constructor del vehículo y/o según la severidad del servicio. Motul MULTI ATF puede ser mezclado con productos similares en caso de emergencia.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

COLOR	Visual	Rojo
DENSIDAD A 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.846
VISCOSIDAD A 100°C (212°F)	ASTM D445	8.5 mm <sup>2</sup> /s
VISCOSIDAD A 40°C (104°F)	ASTM D445	37.5 mm <sup>2</sup> /s
INDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D2270	214
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTM D92	208°C / 406°F

## **ENVASES: Envase de 1 litro.**

Consultar en [www.motul-lubricantes.com](http://www.motul-lubricantes.com)

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de ofrecer a nuestros clientes lo último en desarrollo tecnológico.

Tecsyn S.A. Av. J. B. Justo 3588 Cap. Fed. 54-11-4581-2068 4585-6090/7202 4582-5482 e-mail [tecsyn.ac@gmail.com](mailto:tecsyn.ac@gmail.com)



# MULTI ATF

OEM Group	Specification
<b>Acura</b>	ATF Z1 (except CVTs)
<b>Audi (VAG)</b>	G055 025 A2, G052162A1 / A2 / A6
<b>BMW</b>	LT 71141, 8322 9407807
<b>Citroën</b>	Z 000169756
<b>Daimler-Chrysler</b>	ATF +3, ATF +4
<b>Ford</b>	MERCON, MERCON V, MERCON SP WSS-M2C-195
<b>General Motors</b>	GM DEXRON III G, III H, II D, II E
<b>Honda</b>	Z1 (excepts CVTs)
<b>Hyundai</b>	Red-1
<b>Infiniti</b>	ATF FMS, MATIC S, MATIC J
<b>Jaguar</b>	M1375.4, JLM 20238
<b>Kia</b>	Red-1
<b>Land Rover</b>	M1375.4
<b>Lexus</b>	ATF WS, ATF Type T-IV
<b>Mazda</b>	JWS 3317
<b>Mercedes Benz</b>	MB 236.9, MB 236.10, MB 236.11, MB 236.12, A0019892203
<b>Mitsubishi</b>	Diamond ATF J2, SP III, PSF 3
<b>Nissan</b>	ATF FMS, MATIC S, MATIC J
<b>Peugeot</b>	Z 000169756
<b>Porsche</b>	999.917.547.00
<b>Renault</b>	Elfmatic J6
<b>Saab</b>	JWS 3309
<b>Suzuki</b>	JWS 3314 / 3317 / 2384K
<b>Toyota</b>	ATF WS, ATF Type T-IV
<b>VW (VAG)</b>	G 52162, G052 990
Standards	Specification
<b>Aisin Warner</b>	JWS 3309
<b>Allison</b>	C4
<b>Jalos</b>	JASO 1A
<b>Jatco</b>	JF613E
<b>Voith</b>	G607
<b>ZF</b>	TE-ML 03D / 04D / 14A
Products	Specification
<b>Appolloil</b>	ATF Red-1K
<b>Castrol</b>	Transmax J
<b>Esso</b>	ATF LT 71141
<b>Fuchs</b>	Titan ATF 4400 Titan 3353
<b>Idemitsu</b>	K17
<b>Mobil</b>	ATF 3309
<b>Shell</b>	M1375.4
<b>Total</b>	ATF H50235
<b>ZF</b>	Lifeguard 5