



# ATF VI

**Fluido baja viscosidad para cajas de velocidades automáticas**  
**Cajas de Transfer y Direcciones Asistidas**

**100% Sintético**

## **APLICACIONES**

Lubricante de altas prestaciones 100% Sintético de baja viscosidad, especialmente diseñado para las cajas de velocidades automáticas modernas (modo manual o secuencial, control electrónico...) equipados con un sistema de bloqueo del convertidor por acoplador viscoso (discos de fricción sumergidos), que exijan al lubricante que responda a la norma DEXRON VI.

Particularmente adaptado a las cajas de velocidades automáticas, cajas de transfer y direcciones asistidas de constructores Americanos GM, FORD, CHRYSLER..., Asiáticos ISUZU, HONDA, HYUNDAI, KIA, MITSUBISHI, NISSAN, TOYOTA,... o Europeos FORD, OPEL,...

Recomendado así mismo para cajas de velocidades automáticas de modelos antiguos, convertidores de par, direcciones asistidas y sistemas hidráulicos o mecánicos, donde las normas DEXRON III H o DEXRON II D sean demandadas.

Antes de su utilización, consultar siempre el manual de mantenimiento del vehículo.

## **PRESTACIONES**

NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCTORES: **Ver tabla adjunta.**

MOTUL ATF VI es un producto 100% sintético de alta tecnología que supera ampliamente las exigencias DEXRON III y MERCON convencionales.

Gracias a su formulación, exclusivo y dedicado, MULTI ATF VI:

- Permite reducir el consumo de carburante en vehículos equipados con cajas de velocidades automáticas al reducir la fricción en el tren de engranajes epicicloidales.
- Mejora el funcionamiento de la caja de velocidades automáticas en frío.
- Caja de velocidades más sensibles, paso de velocidades más flexibles y más rápidas.
- Evita el fenómeno de "pegado" del embrague en las fases de acoplamiento de los discos reduciendo las vibraciones en el volante motor.
- Protege los engranajes, cada vez más compactos y cargados.
- Producto de larga duración con una mayor resistencia a la oxidación y una mejor estabilidad de la película lubricante en altas temperaturas.
- Anti-desgaste, Anti-corrosión, Anti-espuma.

## **CONSEJOS DE UTILIZACIÓN**

Puede mezclarse únicamente con aceites de su mismo tipo.

Intervalo de mantenimiento: Según preconización del constructor y adaptado a su propia utilización.

Antes de su utilización y en caso de duda, consultar siempre el manual de mantenimiento del vehículo.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Color	Visual	Rojo
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.843
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	30.5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	6.10 mm <sup>2</sup> /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	152
Punto de inflamación	ASTM D92	217°C / 422.6°F

# ATF VI

OEM Group	Specification
<b>Acura</b>	ATF Z1 (except CVTs), ATF DW-1 (except CVTs)
<b>Audi</b>	G 055005 A1 / A2 / A6, G 055162 A1 / A2 / A6, G 060162 A1 / A2 / A6 ATF, G055540
<b>Bentley</b>	PY112995PA
<b>BMW</b>	# 83 22 0 142 516, # 83 22 2 152 426
<b>Chrysler</b>	# 68157995AA
<b>Daimler-Chrysler</b>	ATF +3, ATF +4
<b>Ford</b>	MERCON LV, WSSM2C938-A
<b>General Motors</b>	GM DEXRON VI, DEXRON III H, DEXRON II D # 9986153, # 88861003
<b>Honda</b>	ATF Z1 (except CVTs), # 082000-9001, ATF DW-1 (except CVTs)
<b>Hyundai</b>	SP-IV, #040000C90SG, SP-IV-RR
<b>Infiniti</b>	MATIC S, MATIC K, MATIC J, MATIC D
<b>Jaguar</b>	Jaguar Fluid 8432, # 02JDE 26444
<b>Kia</b>	SP-IV, SP-IV-RR
<b>Land Rover</b>	TYK500050, LR023288
<b>Lexus</b>	ATF type WS, Type T-III, Type T-IV
<b>Maserati</b>	# 231603
<b>Mazda</b>	ATF FZ
<b>Mitsubishi</b>	Diamond ATF SP II, SP III
<b>Nissan</b>	MATIC S, MATIC K, MATIC J, MATIC D
<b>Toyota</b>	ATF type WS, Type T-III, Type T-IV
<b>VW</b>	G 055005 A1 / A2 / A6, G 055162 A1 / A2 / A6, G 060162 A1 / A2 / A6 ATF, G055540
Standards	Specification
<b>Allison</b>	C-4
<b>Jalos</b>	JASO 1A
<b>ZF</b>	M1375
Products	Specification
<b>AML</b>	# 4G4319A509/AA/S
<b>Shell</b>	M-1375.4, M-1375.6, L-12108
<b>ZF</b>	Lifeguard 6, # S671 090 255, Lifeguard 6 Plus, Lifeguard 8, #S671 090 312

**ATF VI**



*Huile de boîte  
automatique  
Direction assistée*

*Automatic  
transmission  
fluid*

*Power steering  
system*

**MOTUL<sup>®</sup>**

12514(L)

*100% Synthetic*

1L (1.05 US Quart)