

## Top Tec ATF 1800

### Descrição

Óleo para caixas de velocidades automáticas de última geração de elevado rendimento e baixa viscosidade, formulado com base na Synthese Technology com aditivos modernos e potentes. Além da excelente estabilidade ao envelhecimento e à oxidação também é garantida uma mudança de velocidades com precisão sob todas as condições de funcionamento devido ao elevadíssimo índice de viscosidade. Possibilita intervalos de manutenção longos.

### Características

- boas propriedades de viscosidade/temperatura
- impede a formação de espuma
- permite um vasto âmbito de possibilidades de utilização
- excelentes características de atrito
- elevada resistência ao envelhecimento
- muito boas propriedades perante baixas temperaturas
- excelente protecção contra a corrosão
- elevada protecção contra o desgaste
- excelente estabilidade à oxidação

### Autorizações

Dexron VI • Ford Mercon LV

### A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição

Aisin Warner AW-1 • BMW 83 22 0 142 516 • BMW 83 22 2 152 426 • BMW 83 22 2 289 720 • BMW 83 22 2 305 396 • BMW 83 22 2 305 397 • BMW 83 22 2 355 599 • BMW M-1375.4 • Fiat 9.55550-AV5 • Honda ATF 3.1 • Honda ATF DW-1 • Hyundai SP-IV • Hyundai SP-IV-RR • Isuzu ATF WSI • JWS 3324 (Aisin Warner) • Land Rover TYK 500050 • Mazda ATF FZ • MB 236.12 • MB 236.14 • Mitsubishi Dia Queen ATF-PA • Nissan AT-Matic S Fluid • Nissan Matic P • Toyota WS • VW G 055 005 • VW G 055 162 • VW G 055 540 • VW G 060 162

### Dados técnicos

Densidade a 15°C	0,845 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosidade a 40°C	28,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	5,8 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a -40°C (Brookfield)	≤ 15000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidade	155 DIN ISO 2909
Ponto de fluidez	-48 °C DIN ISO 3016



### Dados técnicos

Ponto de inflamação	210 °C DIN ISO 2592
Côr / aspecto	bräunlich/brownish
Número de cor (ASTM)	4 DIN ISO 2049

### Campos de utilização

Primariamente desenvolvido para caixas de velocidades automáticas de diferentes fabricantes, como p. ex. Aisin Warner, ZF, etc., montadas em variadas marcas de veículos como Audi, BMW, Ford, Honda, Hyundai, Jeep, Jaguar, Kia, Land Rover, Lexus, Mazda, Mercedes-Benz, Mini, Opel, Peugeot, Porsche, Toyota, VW, Volvo etc. Satisfaz outras normas de fabricantes, tornando-o adequado para muitas mais marcas.

### Utilização

Respeitar as normas e especificações do fabricante do veículo ou do grupo! Apenas tem o efeito ideal quando usado sem misturas.

### Embalagens disponíveis

1 l Lata plástico	3687 D-GB-I-E-P
5 l Jerrycan plástico	20662 D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan plástico	3688 D-GB-I-E-P
60 l Barril de placa preta	3689 D-GB
205 l Barril de placa preta	20624 D-GB

**A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.**