

## Top Tec MTF 5200 75W-80

### Descrição

Óleo para caixas de velocidades de alto rendimento e baixa viscosidade com características excelentes de alta pressão e protecção contra o desgaste. De aplicação múltipla. Reduz a fricção, reduz o consumo de combustível e a emissão de gases poluentes e garante processos de comutação de velocidades suaves. A óptima estabilidade térmica e oxidativa garante uma caixa de velocidades limpa e uma vida útil do óleo longa.

### Características

- excelentes propriedades de protecção contra pressões elevadas e desgaste
- poupa combustível e reduz as emissões de gases poluentes
- reduz a força necessária para fazer passagens de caixa
- excelente comportamento de sincronização
- óptima estabilidade ao envelhecimento
- excelente estabilidade à oxidação

### Especificações / Autorizações

API GL4

### 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

BMW 83 22 0 309 031 • BMW 83 22 0 403 247 • BMW MTF LT-2 • BMW MTF LT-4 • Ford WSD-M2C 200-C • GM 1940764 • GM 1940768 • Nissan MT-XZ • Nissan MT-XZ TL (JR Type) • Peugeot Citroen (PSA) B71 2330 • Special Honda MTF-II • Toyota • Volvo 97308

### Dados técnicos

Classe SAE (óleos para engrenagens)	75W-80 SAE J 306
Densidade a 15°C	0,855 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosidade a 40°C	53 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	9,2 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a -40°C (Brookfield)	< 150000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidade	156 DIN ISO 2909
Ponto de fluidez	-42 °C DIN ISO 3016
Ponto de inflamação	216 °C DIN ISO 2592



### Dados técnicos

Número de cor (ASTM)	L 2,0
	DIN ISO 2049

### Campos de utilização

Desenvolvido para a utilização em transeixos, caixas de velocidades manuais e intermédias. Especialmente recomendado para BMW, Ford, GM/Opel, Honda, Nissan, Toyota/Peugeot/Citroën (PSA), Volvo e veículos de outros fabricantes.

### 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	20845 D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan plástico	20846 D-GB-I-E-P
60 l Barril de placa preta	20847 D-GB

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