

**MANNOL**<sup>®</sup>**В ОСНОВЕ ДВИЖЕНИЯ**

## MANNOL MTF-4 Getriebeoel 75W-80

**Синтетическое трансмиссионное масло**

*Продукт соответствует спецификациям:*

SAE 75W-80  
API GL-4  
BMW MTF LT-1/-2/-3/-4  
MB 235.10  
FORD WSS-M2C200-D2  
TOYOTA JWS 227  
PSA B 71 2330  
PEUGEOT 9730A2/A8  
VW G009 317 / G052 171 G052  
VW G052 178 / G052 512 G052  
VW G052 532 / G052 527  
VW G052 726 / G052 798  
VW G055 726  
NISSAN 999MP-MTF20P KE91699932R  
MITSUBISHI MZ312644 3005401



### *Описание*

Синтетическое трансмиссионное масло нового поколения для механических коробок передач автомобилей BMW, Volvo, Toyota, Nissan, Mitsubishi, Peugeot, Honda, ZF и др. Современный пакет присадок обеспечивает легкий пуск и плавную работу механических коробок передач при низких температурах, а также в условиях высоких нагрузок. Обладает отличными антипенными характеристиками и высокой термостабильностью. Масло рекомендовано для применения во всех 5-ти и 6-ти ступенчатых механических коробках передач, в том числе для трансмиссий с интегрированным ведущим мостом переднеприводных автомобилей, а также для раздаточных коробок и главных передач, где предписано применение масла стандарта API GL-4. Способствует продлению срока между заменами масла. Превосходит большинство требований автопроизводителей

### *Характеристика продукта\*:*

| Свойство                            | Метод  | Единица           | Результат |
|-------------------------------------|--------|-------------------|-----------|
| SAE-класс                           |        |                   | 75W-80    |
| Вязкость при 100 °С                 | D 445  | CSt               | 9,47      |
| Вязкость при 40 °С                  | D 445  | CSt               | 57,98     |
| Динамическая вязкость по Brookfield | D 2983 | °С                | 120500    |
| Индекс вязкости                     | D 2270 |                   | 146       |
| Плотность при 15 °С                 | D 1298 | kg/m <sup>3</sup> | 876       |
| Температура вспышки СОС             | D 92   | °С                | 216       |
| Температура застывания              | D 97   | °С                | -45       |

*\*Приведенные физико-химические характеристики являются типичными, в дальнейшем они могут изменяться с требованиями в соответствии со стандартами MANNOL*

**Упаковка: 1, 4, 20, 60 л.**