

# Информация к продукту

## Hypoid-Getriebeöl (GL5) SAE 80W

PI 27/15/05/2019



### Описание

Высоко эффективное трансмиссионное масло высоконагруженных трансмиссий, изготовлено из тщательно отобранных базовых масел и многофункциональных присадок для экстремально высокого давления. Подходит для коробок передач и главных передач с усилителем, а также для особо сильно нагруженных гипоидных передач.

### Свойства

- снижает рабочие шумы
- нейтрально к привычным уплотнениям
- превосходная устойчивость к старению
- хорошие вязкостно-температурные свойства
- снижает износ до минимума
- высокий приём давления

### Спецификации и допуски

API GL5 • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 17B

**LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей:**

MAN 342 Typ M1 • Volvo 97314

### Технические данные

|   |   |
|---|---|
| Класс вязкости согласно SAE (трансмиссионные масла) | 80W<br>SAE J306                           |
| Плотность при 15°C                                  | 0,900 г/см <sup>3</sup><br>DIN 51757      |
| Вязкость при 40°C                                   | 100 мм <sup>2</sup> /с<br>ASTM D 7042-04  |
| Вязкость при 100°C                                  | 11,1 мм <sup>2</sup> /с<br>ASTM D 7042-04 |
| Вязкость при -26 °C (Брукфилд)                      | <= 150000 мПа•с<br>ASTM D 2983-09         |
| Индекс вязкости                                     | 96<br>DIN ISO 2909                        |
| Температура застывания                              | -27 °C<br>DIN ISO 3016                    |
| Температура вспышки                                 | 216 °C<br>DIN ISO 2592                    |
| Цвет по шкале (ASTM)                                | 3,5<br>DIN ISO 2049                       |

### Сфера применения

Для высоконагруженных коробок передач автомобилей, в частности, для главных передач с гипоидным зацеплением.

### Применение

При выборе учитывать предусмотренный производителем трансмиссии класс вязкости. Можно смешивать с любыми брендовыми трансмиссионными маслами. Полная эффективность только при использовании в несмешанном состоянии. Применять только в механических коробках передач, для которых предписаны масла API GL 5.

### Имеющиеся упаковки

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| 500 мл пластиковый баллончик | 1402<br>D-GB-I-E-P |
| 1 л пластиковый баллончик    | 1025<br>D-GB-I-E-P |
| 20 л пластиковая канистра    | 1046<br>D-GB-I-E-P |
| 60 л жестяная бочка          | 1036<br>D-GB       |
| 205 л жестяная бочка         | 20759<br>D-GB      |

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**