## PI 34/26/03/2019

# Информация к продукту

# Hypoid-Getriebeöl (GL5) SAE 85W-90



#### Описание

Минеральное гипоидное трансмиссионное масло. Для автомобилей с проверенной временем конструкцией трансмиссии. Гарантирует безупречную работу агрегатов даже в самых сложных условиях эксплуатации и при высоких перепадах температуры. Обеспечивает создание прочной смазочной пленки. Высокая надежность смазки и оптимальная защита от износа. Превосходная температурная характеристика вязкости.

#### Свойства

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

#### Спецификации и допуски

API GL5 • MB-Freigabe 235.0 • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 16C • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A • ZF Freigabenummer ZF000695

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

## Технические данные

Класс вязкости согласно 85W-90 SAE (трансмиссионные SAE J306 масла)

маслај

Плотность при 15°C 0,905 г/см<sup>3</sup>

DIN 51757

Вязкость при 40°C 194 мм²/с

ASTM D 7042-04

Вязкость при 100°C 17,5 мм<sup>2</sup>/с

ASTM D 7042-04

Вязкость при -12°C <= 150000 мПа•с

(Брукфилд) Д

ASTM D 2983-09

Индекс вязкости 97

DIN ISO 2909

Температура застывания -18 °C

DIN ISO 3016

Температура вспышки 210 °C

**DIN ISO 2592** 

Цвет по шкале (ASTM) L 4,0

**DIN ISO 2049** 



### Сфера применения

Для высоконагруженных трансмиссионных узлов с гипоидным зацеплением легковых и грузовых автомобилей.

#### Применение

Согласно рекомендациям производителей автомобильных трансмиссионных агрегатов, где рекомендуется применение смазочного материала класса API GL- 5.

### Имеющиеся упаковки

500 мл пластиковый бал-<br/>лончик1404<br/>D-GB-I-E-P1 л пластиковый баллон-<br/>чик1035<br/>D-GB-I-E-P

1 л пластиковый баллон- 1956 чик D-RUS-UA

20 л пластиковая кани- 1047

стра D-GB-I-E-P

60 л жестяная бочка 1031 D-GB

205 л жестяная бочка 2165

D-GB

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