



# Geartec GL-5

УНИВЕРСАЛЬНОЕ АВТОМОБИЛЬНОЕ ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО  
API GL-5, MIL-L-2105D

## ОПИСАНИЕ

Высококачественное трансмиссионное масло с усиленными термостабилизирующими и противозадирными свойствами.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

- API GL-5
- MIL-L-2105D

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Обеспечивает длительный срок службы автомобильных трансмиссий и редукторов благодаря пакету противоизносных и противозадирных присадок. Продлевает срок службы, как металлических деталей механизма, так и эластичных уплотнителей, что позволяет надолго отложить необходимость капитального ремонта. Способствует мягкости и плавности переключения передач отсутствию нагара и отложений на поверхностях трения механизма. Комплекс антиокислительных присадок обеспечивает длительный срок службы масла, предотвращает загустевание в процессе работы. Композиция масла препятствует коррозии деталей из металлов и сплавов.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется для автомобильных трансмиссий с гипоидными зубчатыми колесами, требующих применения смазочных материалов стандарта MIL-PRF-2105E, MIL-L-2105D, MIL-L-2105C, MIL-L-2105B, API GL-5, если производителем предписывается применение смазочных материалов этого класса.
- Рекомендовано для механизмов работающих в условиях предельных нагрузок, для которых требуется максимальная степень защиты деталей трансмиссии.
- Не рекомендуется к применению в ручных коробках передач переднеприводных трансмиссий, если производитель обозначает необходимость применения смазочных материалов стандарта API GL-4 или предостерегает от использования трансмиссионных масел стандарта API GL-5.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка SAE	75W-90	80W-90	85W-140
Плотность, кг/л при 15 °С	0.8753	0.8766	0.8910
Кинематическая вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С	92.01	132.6	324.4
Кинематическая вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С	14.86	14.68	25.5
Индекс вязкости	170	111	102
Температура потери текучести, °С	-42	-30	-18
Температура вспышки, СОС, °С	225	225	228
PKG	1,4,4T,20,200	4,4T,18,20,200	1,4,18,20,200

## УНИКАЛЬНЫЕ КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Высокоэффективное, термостойкое масло для автомобильных трансмиссий с улучшенными противозадирными свойствами**  
(API GL-5, MIL-L-2105D, SAE 80W-90, 85-140)

### Очень высокая эффективность при защите от износа

Высококачественное базовое масло и присадка обеспечивают хорошую защиту зубчатой передачи от износа и истирания в тяжелых условиях эксплуатации



GSC

Другое масло

### Необычайная термо- и окислительная стабильность

Масло GSC превзошло другую продукцию при испытаниях на окисляемость при температуре до 150 °С, 96 ч. (Метод испытания на окисляемость: JIS K2514)



GSC

Другое масло