

## Hochleistungs-Getriebeöl (GL4+) SAE 75W-90



### Описание

Hochleistungs-Getriebeöl 75W-90 – полностью синтетическое трансмиссионное масло, полученное с использованием современного пакета присадок, специально предназначенное для механических КПП, приводов и дифференциалов с гипоидным зацеплением, где необходимо применение смазочного материала класса API GL4+. Гарантирована высокая надежность смазывания при самых высоких нагрузках. Благодаря малой вязкости масла при низких температурах обеспечивается легкое переключение передач.

### Свойства

- хорошие вязкостно-температурные свойства
- отличная совместимость с прокладками
- превосходная устойчивость к старению
- отличная защита от износа
- высокий приём давления
- широкий диапазон вязкости
- снижает силу, нужную для переключения
- отличная антикоррозионная защита
- снижает уровень шума трансмиссии

### Спецификации и допуски

API GL4+ • Ford ESD-M2C 175-A

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

VW 501 50 (G50) • ZF TE-ML 08

### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (трансмиссионные масла)	75W-90 SAE J306
Плотность при 15°C	0,855 г/см <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	81,5 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	14,3 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при -40 °C (Брукфилд)	<= 150000 мПа•с ASTM D 2983-09
Индекс вязкости	183 DIN ISO 2909
Температура застывания	-60 °C DIN ISO 3016

### Технические данные

Температура вспышки	200 °C DIN ISO 2592
Сульфатная зола	0,14 г/100г DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L 1,0 DIN ISO 2049

### Сфера применения

Для высоконагруженных механических КПП, приводов и мостов с гипоидным зацеплением, где рекомендовано применение смазочных материалов класса API GL 4+.

### Применение

Необходимо соблюдать предписания изготовителей транспортных средств, коробок передач. Может смешиваться с остаточным количеством минерального масла, которое остается при замене масла в коробке передач/главной передаче.

### Имеющиеся упаковки

500 мл пластиковый баллончик	4433 D-GB-I-E-P
1 л пластиковый баллончик	4434 D-GB-I-E-P
20 л пластиковая канистра	4435 D-GB-I-E-P
60 л жестяная бочка	4436 D-GB

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