

ALPINE® Gear Oil 80W-90 GL-4

Универсальное трансмиссионное масло

Характеристики

ALPINE Gear Oil 80W-90 GL-4 изготовлено из отборных базовых масел со специально подобранной комбинацией присадок. Содержащиеся в трансмиссионном масле противозадирные присадки при зацеплении образуют между поверхностями зубьев смазочную пленку, несущую нагрузку. Во время движения с высокой механической нагрузкой она уменьшает износ от истирания боковых поверхностей зубьев. Трансмиссионное масло обладает устойчивостью к старению даже при высокой термической нагрузке. Хорошая текучесть при низких температурах обеспечивается высокой степенью очистки базового масла и входящими в состав фильтровальных присадок. Трансмиссионное масло содержит специальные активные вещества для предупреждения образования пены и защищает увлажненные детали машин от коррозии.

Масло **ALPINE Gear Oil 80W-90 GL-4** совместимо с обычными уплотнительными материалами.

Инструкция по применению

ALPINE Gear Oil 80W-90 GL-4 используется в ступенчатых коробках передач и системах управления, приводах осей (не в гипоидных коробках передач) безрельсовых транспортных средств и грузовых автомобилей.

Описание характеристик

Спецификации:

- API GL-4
- MIL-L-2105

Рекомендация*:

- MB 235.1
- MAN 341 Тип Z2
- MAN 341 Тип E1
- Ford SQM-2C-9008 A
- ZF TE-ML 02B, 17A

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОДЫ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ALPINE Gear Oil 80W-90 GL-4
Плотность при 15 °С	DIN 51 757	кг/м ³	897
Вязкость при 40 °С	DIN 51 562	мм ² /с	114
Вязкость при 100 °С	DIN 51 562	мм ² /с	11,9
Индекс вязкости (ИВ)	DIN ISO 2909	-	92
Вязкость при -26°С	DIN 51 398	мПа с	129 000
Температура застывания	DIN ISO 3016	°С	-30
Температура вспышки СОС	DIN ISO 2592	°С	220
Испытание на установке для оценки способности трансмиссионных масел выдерживать нагрузку A/8,3/90	DIN 14 635	Послойное смесеобразование	> 12

* соответствует требованиям OEM-производителя.
Приведенные значения могут колебаться в принятых на рынке рамках.

Июнь 2018 года