

GT Gear Oil GL-4

Первоклассное всесезонное полусинтетическое трансмиссионное масло для механических трансмиссионных систем. Формула разработана на основе высококачественных базовых масел и усовершенствованной серно-фосфорной системы присадок. Обеспечивает великолепную устойчивость к окислению, образованию пены, высокие эксплуатационные характеристики механизмов и надежную защиту от коррозии. Образует масляную пленку повышенной прочности при работе в высокотемпературных режимах. Идеально для синхронизированных коробок передач, работающих в умеренных и тяжелых условиях эксплуатации. Может использоваться в любых климатических условиях.

Преимущества:

- Обеспечивает плавность работы зубчатых передач
- Создает прочную масляную пленку
- Значительно снижает изнашивание зубчатых передач
- Обладает отличными смазывающими и антипенными свойствами
- Гарантирует стабильность вязкостных характеристик
- Характеризуется отличной низкотемпературной текучестью
- Имеет высокую стабильность к сдвигу
- Предохраняет от коррозии детали из стали, меди и сплавов
- Совместимо со всеми видами уплотнений

Применение:

Для синхронизированных механических коробок передач и прочих трансмиссионных узлов цилиндрического, спирально-конического и гипоидного (с малым смещением осей) типов легковых и грузовых автомобилей, а также автомобилей повышенной проходимости, работающих в умеренных и тяжелых условиях эксплуатации.

Спецификации и рекомендации:

SAE 80W-90, API GL-4, MIL-L-2105.

Типичные физико-химические характеристики:

GT Gear Oil GL-4		Класс вязкости (SAE J306)
		80W-90
Показатели	Метод	Результат
Плотность (15°C), кг/м ³	ASTM D 1298	887,8
Кинематическая вязкость (100°C), мм ² /с (сСт)	ASTM D 445	13,96
Кинематическая вязкость (40°C), мм ² /с (сСт)	ASTM D 445	125,5
Вязкость по Брукфильду (-26°C) мм ² /с (сСт)	ASTM D 2270	101000
Индекс вязкости	ASTM D 2270	109
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	258
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-33

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.