

Gear 0il LSD GL-5 75W-85

Product Data Sheet













Описание

Трансмиссионное масло на основе высококачественных базовых масел и многофункционального пакета присадок, разработанное для самоблокирующихся дифференциалов (LSD — Limited Slip Differential).

Преимущества

- © Отличные противоизносные (AW anti-wear) и противозадирные (EP extreme pressure) свойства масла способствуют продлению срока службы коробки передач и дифференциала.
- © Высокая стабильность при высоких температурах эффективно предотвращает окисление масла и позволяет поддерживать чистоту зубчатых передач и дифференциала.
- © Превосходная защита от ржавчины и коррозии меди и медных сплавов, а также защита деталей в суровых условиях эксплуатации.
- ◎ Высокие противопенные характеристики позволяют поддерживать прочность масляной пленки и обеспечивать надежную смазку.
- © Хорошая совместимость с материалами уплотнений и прокладок коробки передач предотвращает утечку смазочного материала и появление загрязнений.

Спецификации

API GL-5 | ZF TE-ML 05C/07A/08/12C/16E/21A

Применение



- © Подходит для смазки зубчатых передач дифференциалов, редукторов и раздаточных коробок различной специальной, в том числе строительной, техники.
- © Рекомендуется для смазки дифференциалов повышенного трения, а также обычных дифференциалов.
- © Продукт может использоваться в оборудовании, где предписано применение смазочных материалов, соответствующих стандарту API GL-5: ведущие мосты, механические коробки передач и т. д.

Типичные характеристики

Наименование показателя	Результат	Метод
Плотность при 20°С, г/см³	0,865	ASTM D4052
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с	12,18	ASTM D445
Температура застывания, °С	-45	ASTM D97
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C	208	ASTM D92

Информация, содержащаяся в таблице с испытаниями выше, относится к типичным характеристикам, представляется для сведения и не должна рассматриваться в качестве выходных заводских параметров какой-либо конкретной партии продукта. Это ориентировочные данные, которые могут изменяться в рамках допустимых технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения, поэтому данная версия заменяет собой все предыдущие редакции описания этого продукта и всю информацию, которая в них содержалась.

Техника безопасности, охрана здоровья и окружающей среды

Исходя из имеющейся на данный момент информации, не ожидается, что продукт будет оказывать вредное воздействие на здоровье и безопасность при применении его по назначению и в соответствии с правилами личной и производственной гигиены.

Избегайте попадания продукта на кожу. При работе с отработанным продуктом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании продукта на кожу необходимо немедленно смыть его водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в Паспорте безопасности (SDS) этого продукта. Паспорта безопасности материала предоставляются по требованию.

Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

Правила хранения

Все упаковки необходимо хранить под навесом. Если хранение на открытом воздухе неизбежно, бочки следует укладывать горизонтально во избежание возможного попадания воды и повреждения маркировки бочек. Продукт не следует хранить при температуре выше 60 °C, подвергать воздействию прямых солнечных лучей или мороза.