



ST OIL GEAR SYNTHETIC 80W-90 LS GL-5

 Трансмиссионное масло

ОПИСАНИЕ

Высококачественное трансмиссионное масло, предназначенное для использования в высоконагруженных гипоидных мостах с дифференциалами повышенного трения (самоблокирующимися). Специально разработано для высоконагруженной техники, требующей специфической защиты от износа. Производится на основе высококачественных базовых масел высокой степени очистки и пакета специальных присадок по ограничению трения (Limited Slip).



Ведущие мосты



Фрикционные свойства



EP
Высокие противозадирные свойства



Защита от износа



Стабильность против окисления



Высококачественные минеральные базовые масла

ПРИМЕНЕНИЕ

Тяжелонагруженные дифференциалы повышенного трения/самоблокирующиеся дифференциалы, оси и главные передачи, работающие в условиях высоких ударных нагрузок. Тяжелая техника, автобусы, фургоны. Внедорожные машины, используемые в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве. Легковые автомобили. Другая индустриальная и автомобильная техника с использованием гипоидных и других передач, в которых встречаются высокие скорости/ударные нагрузки, высокие скорости/малые крутящие моменты и/или низкие скорости/ высокие крутящие моменты.



Допуски и одобрения:

MIL L-2105D ZF TE ML 05C,

12C, 16E

Спецификации:

API GL-5



tsgroup.ru



+7(914)192-49-44



suhinin@kht.tsgroup.ru

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ST OIL GEAR SYNTHETIC 80W-90 LS
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	16,0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	218
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-33
Индекс вязкости	ASTM D 2270	125
Плотность, кг/м ³	ASTM D 1298	882

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: suhinin@kht.tsgroup.ru.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕИМУЩЕСТВА
Универсальность применения	Обеспечивает превосходную возможность его использования для смазки всех систем трансмиссии в широком диапазоне температур.
Экономия топлива	Улучшение топливной экономичности — за счет минимизации трения и снижения потерь в смазочном материале.
Превосходная защита от износа	Отличные противозадирные и противоизносные свойства, обеспечивающие защиту передач и подшипников от задиров, износа и питтинга в условиях действия высоких нагрузок.
Долговечность	Уникальная способность препятствовать образованию шлама, обеспечивая чистоту компонентов трансмиссии и увеличивая тем самым межсервисные интервалы.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Интервал замены трансмиссионного масла выбирается согласно рекомендациям производителя техники и может быть изменен исходя из условий эксплуатации транспортного средства.

ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок хранения трансмиссионных масел ST OIL - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в заводской упаковке на стеллажах, поддонах или штабелях в крытых складских помещениях или под навесом в хорошо проветриваемых местах, защищенных от действий прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, вдали от источников воспламенения. Тару устанавливают пробками вверх.

ЭКОЛОГИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Не допускать попадания масла в почву, воду и канализацию. Утилизировать в специально отведенных местах.

Вся информация и правила, касающиеся здоровья, безопасности и окружающей среды, указаны в паспорте безопасности. В нем содержится информация о рисках, процедурах безопасности и правилах оказания первой помощи в чрезвычайных ситуациях. В нем разъясняются все процедуры, которые необходимо выполнить в случае случайной утечки, а также для утилизации продукта и его воздействия на окружающую среду.

Технические характеристики нашей продукции определяются только на момент заказа и регулируются нашими общими условиями продажи и гарантии. Чтобы предоставить нашим клиентам последние технические разработки общие характеристики нашей продукции могут различаться. Данные о безопасности этого продукта доступны на сайте tsgroup.ru

All information and rules about health, safety and the environment are mentioned on the safety data sheet. It provides information about risks, safety procedures and first aid emergency rules. It clarifies all procedures to implement in the case of an accidental spillage, and for the disposal or the product and its effects on the environment.

The specifications of our products are definite only at the time of order, and are subject to our general sale and guarantee conditions. To give our customers the latest technical developments, the general characteristics of our products may vary. The safety data sheet of this product is available at www.tsgroup.ru

