



ST OIL GEAR 80W-90 GL-4/GL-5

 Трансмиссионное масло

ОПИСАНИЕ

Высококачественное трансмиссионное масло с усиленными термостабилизирующими и противозадирными свойствами. Производится с использованием специально отобранных минеральных базовых масел с хорошими смазывающими свойствами и тщательно проработанного комплекса присадок.



Ведущие мосты



Высокие
противозадирные
свойства



Защита от износа



Стабильность к окислению



Высококачественные
минеральные базовые
масла

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для смазки трансмиссий с любыми типами зубчатых передач (ведущие мосты, раздаточные коробки, редукторы рулевого управления и т. д.) различного тяжелонагруженного транспорта (в том числе для строительной и сельскохозяйственной техники), автобусов и легковых автомобилей, где требуются масла с эксплуатационными характеристиками уровня GL-4, GL-5.



Допуски и одобрения:
ZF TE-ML 02B, 05A, 07A,
08, 12E, 12L, 12M, 16B, 16C,
16D, 17B, 19B, 21A, MB
235.0, MACK GO-J

MAN 341 TYPE E2, 341
TYPE Z2, 342 TYPE M2,
SCANIA STO 1:0

Спецификации:
API GL-4, GL-5



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ST OIL GEAR 80W-90
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	15,3
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	232
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-33
Индекс вязкости	ASTM D 2270	136
Плотность, кг/м ³	ASTM D 1298	879

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
Отличные противоизносные и противозадирные свойства	Помогают продлить ресурс техники на всех, даже самых экстремальных, режимах работы в широком диапазоне температур окружающей среды.
Защита от коррозии	За счет применения ингибиторов коррозии последнего поколения эффективно защищают металлические детали от всех видов коррозии.
Хорошая работа при низких температурах	Хорошие низкотемпературные свойства масел обеспечивают легкий запуск, надежное смазывание, а также легкое и точное переключение передач при температурах окружающей среды до -25 °С и ниже.
Превосходная совместимость с материалами уплотнений	Предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки.

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 of 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

