



ST OIL GEAR SYNTHETIC 80W-140

GL-5

трансмиссионное масло

ОПИСАНИЕ

Высококачественное всесезонное масло для мостов, конечных передач и тяжело нагруженных трансмиссий, работающих в сложных условиях. Для высоконагруженных механических коробок передач, мостов и главных передач, для которых требуются масла, отвечающие спецификациям API GL-5 и Scania STO 1:0.



Двигатели с турбонаддувом и без



Система рециркуляции выхлопных газов



Дизельный сажевый фильтр



Работа на сжатом природном газе



До Евро-6 включительно



Система нейтрализации выхлопных газов



Защита от износа



Синтетическое масло / масло по синтетическим технологиям

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется к применению, когда система смазки коробки передач оборудована масляным фильтром. Рекомендуется для применения в мостах SCANIA, ZF. Может применяться в трансмиссиях Renault TRACKS, мостах VOLVO и IVECO. Рекомендуется для ручных коробок передач, задних мостов и дифференциалов, в которых требуется применять масла с уровнем свойств API GL-5, MT-1, SAE J2360.



Допуски и одобрения:
MIL-PRF-2105E, MIL L-2105D,
SCANIA STO 1:0, ZF TE-ML 05A,
12E, 19B, 21A,

FORD M2C-9002A, MACK
GO-G, VOLVO 97310

Спецификации:
SAE 80W-140
API GL-5



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ST OIL GEAR SYNTHETIC 80W-140
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	28,3
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	241
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-28
Индекс вязкости	ASTM D 2270	122
Плотность, кг/м ³	ASTM D 1298	889

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 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

