



ST OIL TRUCK CNG LA SAE 5W-30 API CF/SJ

6 синтетическое моторное масло

ОПИСАНИЕ

Современное высококачественное малозольное моторное масло для газовых двигателей с допуском Cummins CES 20074, разработанное для применения в двигателях тяжело нагруженной коммерческой техники, работающих на сжатом природном газе (CNG, LNG, LPG). В масле используются только стабильные к окислению базовые масла высшего качества и эффективный низкозольный пакет присадок, низкое содержание золы снижает образование нагара в камере сгорания, продлевает срок службы клапанов и свечей зажигания. Масло сохраняет свои эксплуатационные свойства в течение всего срока службы.



Работа на сжатом природном газе



До Евро-6 включительно



Высокие моющие свойства



Стойкость к окислению



Синтетическое масло / масло по синтетическим технологиям



Двигатели с турбонаддувом и без



Низкая зольность



Защита от износа

ПРИМЕНЕНИЕ

Для автобусов, грузовых автомобилей, лёгкого коммерческого транспорта. Для двигателей работающих на сжатом природном газе (CNG), сжиженном природном газе (LNG) и сжиженном нефтяном газе (LPG). Применяется в газовых двигателях в том числе двигателях Cummins. Соответствует требованиям различных производителей по совместимости с сажевыми фильтрами DPF. Бензиновые двигатели, где производитель предписывает использование моторных масел класса API CF/SJ и ниже.



Допуски и одобрения:

CUMMINS CES 20074
MB 226.9
ПАО «КАМАЗ»

Спецификации:

SAE 5W-30
API CF/SJ



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ПОКАЗАТЕЛЬ | МЕТОД | ST OIL TRUCK CNG LA SAE 5W-30 |
|---|-----------|-------------------------------|
| Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с | ГОСТ33 | 12,0 |
| Вязкость динамическая, мПа·с при -30°C | ASTMD5293 | 5800 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C | ГОСТ4333 | 235 |
| Температура застывания, °C | ГОСТ20287 | -45 |
| Плотность при 15°C, кг/м ³ | ГОСТ3900 | 860 |
| Индекс вязкости | ГОСТ25371 | 160 |
| Зольность сульфатная, % | ГОСТ12417 | 0,6 |
| Щелочное число, мгКОН/г | ASTMD2896 | 5 |
| Испаряемость по НОАК, % | ASTMD5800 | 10,0 |

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 |
|---|---|
| Низкая зольность | Улучшение работы и продление ресурса систем доочистки выхлопных газов (DPF, SCR, EGR) |
| Мощные противоизносные свойства | Защита от износа цилиндро-поршневой и кривошипно-шатунной групп. |
| Превосходные моюще-диспергирующие свойства | Предотвращение отложений на высокотемпературных частях двигателя и турбоагрегата. |
| Высокая антиокислительная и термическая стабильность. | Сохранение характеристик на период пробега. |

РЕКОМЕНДАЦИИ

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

ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок хранения моторных 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](http://www.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

