



ST OIL TRUCK LONG LIFE PAO 0W-40 CI-4/SN, E4,E7,A3/B4

6 синтетическое моторное масло

ОПИСАНИЕ

Современное моторное масло с увеличенным интервалом замены для высоконагруженной техники, работающей в тяжёлых условиях эксплуатации при низких температурах. Изготовлено на основе ПАО (полиальфаолефинов) и специально подобранного комплекса присадок для достижения требуемой окислительной стабильности, диспергирующих и противоизносных свойств, которые дополняются превосходной способностью снижать образование отложений на поршнях и уменьшать шламообразование, что содействует увеличению срока службы двигателя. Благодаря повышенному запасу щелочного числа, масло обеспечивает увеличенный интервал замены, а также сохранение эксплуатационных показателей в регионах с нестабильным качеством дизельного топлива. Кроме того, оно обладает превосходными низкотемпературными свойствами для использования при отрицательных температурах окружающей среды



Двигатели с турбонаддувом и без



До Евро-4 включительно



Снижение расхода масла



Увеличенный интервал замены



Синтетическое масло / масло по синтетическим технологиям



Высокие моющие свойства



Защита от износа



Сверхнизкая температура застывания

ПРИМЕНЕНИЕ

Дизельные автомобили уровня EURO-4, эксплуатируемые в условиях очень высоких нагрузок и сверхнизких температур с продленными интервалами обслуживания. Парки европейских, азиатских и североамериканских дизельных двигателей. Транспортные средства с эксплуатацией в режимах частых остановок: городские автобусы, уборочная техника и т. д. Современная строительная, карьерная и сельскохозяйственная техника.



Допуски и одобрения:

CATERPILLAR ECF-1A/2
MERCEDES-BENZ 228.5
VOLVO VDS-3
RENAULT TRUCKS RLD-2
CUMMINS CES 20076/77/78
DEUTZ DQC III
MTU CAT.2
MAN M 3277

SCANIA LDF-3
MACK EO-M/EO-N PLUS
GLOBAL DHD-1
ПАО «КАМАЗ»
ПАО «ТМЗ»

Спецификации:

SAE 0W-40
API CI-4/SN
ACEA E4,E7,A3/B4



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ST OIL TRUCK LONG LIFE PAO 0W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	16,2
Вязкость динамическая, мПа·с при -35 °С	ASTM D 5293	5500
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	220
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-51
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	855
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	175
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 12417	1,85
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	16
Испаряемость по НОАК, %	ASTM D 5800	10,4

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. Редакция от 15.04.2025

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕИМУЩЕСТВА
Высокое щелочное число	Способствуют увеличению межсервисных интервалов при использовании топлива с содержанием серы до 0,5%.
Мощные противоизносные свойства	Защита от износа цилиндро-поршневой и кривошипно-шатунной групп.
Превосходные моюще-диспергирующие свойства	Предотвращение отложений на высокотемпературных частях двигателя и турбонагнетателя.
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

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

