



ST OIL GREASE MOS2

NLGI 2

• Многофункциональная пластичная смазка

ОПИСАНИЕ	Благодаря специальным антиокислительным и противокоррозионным присадкам смазка ST OIL GREASE MOS 2 максимально защищает от коррозии при работе оборудования во влажной и загрязненной среде. В отличие от обычных смазок, она содержит мелкоизмельченные частицы дисульфид молибдена (MoS ₂), которые прекрасно удерживаются на поверхностях металлов, заполняя микронеровности. В определенных случаях микрочастицы дисульфида молибдена обеспечивают достаточную смазку даже после исчезновения самой смазки из-за перегрева или чрезмерных механических нагрузок. Диапазон рабочих температур смазки при продолжительной эксплуатации: от -30 °С до +130 °С. Максимальная температура при кратковременном воздействии: +150 °С. Обладает характерным черным или темно-серым цветом.
ПРИМЕНЕНИЕ	Разработана для эффективной защиты от износа подвижных узлов автомобильного транспорта, строительной, сельскохозяйственной, лесозаготовительной и карьерной техники, а также промышленного оборудования, когда рекомендована противозадирная смазка с частицами дисульфида молибдена. Обеспечивает надежную гарантированную защиту подвижных соединений, работающих в экстремальных условиях при чрезвычайно высоком давлении и ударных шоковых нагрузках. Централизованные системы смазки.

Допуски и одобрения:

Спецификации:
NLGI 2/ KPF 2 K-30



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ST OIL GREASE MOS2
Температура каплепадения, °С	195
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 60 двойных тактов	265-295
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	15,8
Трибологические характеристики на ЧШМ:	
- нагрузка сваривания (РС), Н (кгс)	3230
- показатель износа (Ди), мм	0,38
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °С, %	8,3

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
Дополнительная безопасность узлов.	Микрочастицы дисульфида молибдена обеспечивают дополнительную безопасность узлов, которые имеют труднодоступность в смазывании и подвержены экстремальным нагрузкам в течение всего функционирования оборудования.
Хорошая защита от коррозии.	Даже в присутствии воды надежно защищает поверхности подшипников.
Высокая механическая стабильность.	В условиях пульсирующих нагрузок и вибраций препятствует чрезмерному размягчению смазки.
Широкий спектр применения.	Могут применяться в неблагоприятных рабочих условиях, например, на строительстве каналов, при заготовке леса в болотистой местности или в открытых карьерах.

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

