



ST OIL GREASE COMPLEX THERM EP 2

NLGI 2

Многоцелевая пластичная смазка

ОПИСАНИЕ	Многоцелевая пластичная смазка высшего качества с продленным сроком службы, специально разработанная для снижения расходов на обслуживание оборудования и обеспечения длительной защиты при эксплуатации в широком диапазоне рабочих температур. Производится на основе синтетического масла, загущенного комплексным литиевым мылом. Пакет присадок последнего поколения обеспечивает отличную стойкость к окислению при высоких температурах, противоизносные и антикоррозионные свойства. Смазка ST OIL Grease Complex Therm EP 2 особо рекомендуется для нагруженных подшипников, работающих в условиях повышенных температур до +170 °С с кратковременным повышением до +200 °С.
ПРИМЕНЕНИЕ	Применяется в различных областях, во всех типах рабочих условий, но, особенно, при высоких температурах там, когда использование обычных литиевых смазок ограничено. Рекомендуется для смазывания высоконагруженных подшипников скольжения, шариковых и роликовых подшипников, подшипников ступиц, карданов, шасси, а также при ударных и вибрационных нагрузках, в транспорте, сельскохозяйственной и внедорожной технике. Тяжелонагруженные подшипники такого оборудования, как: литейное, вибрационное, горнодобывающее, дробильное, роликовые транспортеры. Для подшипников с длительным сроком службы, используемых в строительных механизмах и промышленном оборудовании, где требуется универсальная смазка с EP-присадками и повышенной устойчивостью к воздействию воды. Температурный диапазон: от -40 до +170°С (Кратковременно 200°С).

Допуски и одобрения:

Спецификации:
NLGI 2/ KP 2 K-40



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ST OIL GREASE COMPLEX THERM EP 2
Температура каплепадения, °С	250
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 60 двойных тактов	265-295
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	15,4
Трибологические характеристики на ЧШМ:	
- нагрузка сваривания (РС), Н (кгс)	3087
- показатель износа (Ди), мм	0,5
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °С, %	9,8

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
Превосходная термическая стабильность.	Смазка сохраняют свои эксплуатационные свойства до температур +170...+200 °С.
Высокая механическая стабильность.	Загуститель на основе литиевого комплекса обеспечивает увеличенный срок службы смазки, что позволяет снизить частоту обслуживания узлов.
Защита от коррозии.	Дополнительные присадки обеспечивают превосходную защиту от ржавчины, окисления и коррозии оборудования даже во влажных условиях, продлевая срок службы оборудования и уменьшая частоту смазки.
Универсальность.	Отвечает широкому диапазону требований, что позволяет использовать одну смазку в большинстве узлов трения.

РЕКОМЕНДАЦИИ

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

ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок хранения консистентных смазок 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 смазки 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 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

