



## ST OIL GREASE COMPLEX ARCTIC EP 2

### NLGI 2

Синтетическая смазка

<b>ОПИСАНИЕ</b>	Универсальная синтетическая смазка на основе литиевого комплекса, специально разработанная для работы в условиях экстремально низких температур до -50 °С, где стандартные смазки не выдерживают данные условия работы. Не теряет свои высокие смазывающие характеристики и обеспечивает постоянное наличие смазочной пленки, предотвращающей контакт типа металл-металл и износ оборудования при значительном колебании рабочих температур. Базовые масла с высоким индексом вязкости, используемые в рецептуре данной смазки, обеспечивают необходимую динамическую вязкость как при низких, так и при высоких температурах. Стойкая к вымыванию водой, хорошая адгезия (прилипаемость) к металлической поверхности увеличивают интервал пересмазки и способствуют снижению эксплуатационных затрат.
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	Смазка разработана для применения в автомобильной, строительной, сельскохозяйственной и промышленной технике. В силу ее универсальности, она способна заменить широкий спектр применяемых смазок, что позволяет сократить общую номенклатуру используемых смазочных материалов. Благодаря превосходным низкотемпературным свойствам особенно рекомендуется для применения в холодном климате. Температурный диапазон: -50...+140.

Допуски и одобрения:

Спецификации:  
NLGI 2/ KP 2 N-50  
EP 2



## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ST OIL GREASE COMPLEX ARCTIC EP 2
Температура каплепадения, °С	195
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 60 двойных тактов	265-295
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	23,3
Трибологические характеристики на ЧШМ:	
- нагрузка сваривания (РС), Н (кгс)	2930
- 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](mailto:suhinin@kht.tsgroup.ru).

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕИМУЩЕСТВА
Низкотемпературные свойства.	Исключительная устойчивость к чрезвычайно низким температурам в условиях Крайнего Севера.
Снижение эксплуатационных затрат.	Стойкость к вымыванию водой, хорошая адгезия (прилипаемость) к металлической поверхности увеличивают интервал пересмазки.
Отличные противоизносные и противозадирные свойства.	Благодаря специальным EP (Extreme Pressure) присадкам и высокой несущей способности масляной пленки обеспечивают защиту подшипника от износа и сохранность оборудования.

### 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](http://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](http://www.tsgroup.ru)

