

OILWAY QX GREASE THERMO RED LC EP-0, 1, 2

МНОГОЦЕЛЕВАЯ СИНТЕТИЧЕСКАЯ СМАЗКА
НА ОСНОВЕ ЛИТИЕВОГО КОМПЛЕКСА С
ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ В УСЛОВИЯХ
ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР

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 особо рекомендуется для нагруженных подшипников.

СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ

- NLGI 0 / КРНС 0Р-40 (EP-0)
- NLGI 1 / КРНС 1Р-40 (EP-1)
- NLGI 2 / КРНС 2Р-40 (EP-2)



ВИД ФАСОВКИ EP-0:

- 17 кг
- 160 кг

ВИД ФАСОВКИ EP-1, EP-2:

- 18 кг
- 170 кг
- 0,4 кг (EP-2)

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- -40... +130 °C (EP-0)
- -
- -40... +150 °C (EP-1)
- -40... +170 °C
(с кратковременным
повышением до +200 °C) (EP-2)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Высокая сопротивляемость к механическим воздействиям в экстремальных рабочих условиях. Консистенция смазки сохраняется в течение длительного времени, даже в условиях сильной вибрации.
- + Обладает повышенной устойчивостью к вымыванию водой, в связи с чем снижаются расходы на техническое обслуживание оборудования при его эксплуатации в условиях повышенной влажности.
- + Выполняет требования большинства производителей мобильной техники.
- + Имеет превосходную термическую стабильность, эффективно противостоит окислению.
- + Продленный срок службы в условиях высоких рабочих температур гарантирует длительную защиту оборудования.
- + Формирует долговечную, стойкую к воде, температурным колебаниям, загрязнениям, смазочную пленку, что позволяет увеличить интервал замены и уменьшить стоимость обслуживания.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Применяется в различных областях, во всех типах рабочих условий, но, особенно, при высоких температурах там, когда использование обычных литиевых смазок ограничено.
- Рекомендуются 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 (МНЛЗ), вибрационное, горнодобывающее, дробильное, роликовые транспортеры, автомобильные ступичные подшипники.



ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

OILWAY

- OILWAY QX GREASE THERMO RED LC EP-1
- OILWAY QX GREASE THERMO RED LC EP-2

SHELL

- Shell Gadus S3 V220C 1
- Shell Gadus S3 V220C 2

MOBIL

- Mobilith SHC 221V220C 1
- Mobilith 100 SHC 2
- Mobilith 220 SHC 2
- Mobilgrease XHP 222

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	OILWAY QX GREASE THERMO RED LC EP-0	OILWAY QX GREASE THERMO RED LC EP-1	OILWAY QX GREASE THERMO RED LC EP-2
Температура каплепадения, °C	-	220	250
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10 ⁻¹ мм	355-385	310-340	265-295
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	-	24	18
Трибологические характеристики на ЧШМ: - нагрузка сваривания (P _с), Н (кгс) - показатель износа (D _и), мм	3200 0,5	3200 0,5	3200 0,5
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °C, %	3	3	3
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, сСт	220	220	220



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла OILWAY не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками. При попадании масла на кожу необходимо сразу его смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



Система менеджмента качества ООО ТД «Нефтесинтез» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО ТД «Нефтесинтез», 620135, Россия, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 98 А, оф. 204,
тел: +7 (343) 344-31-85, www.oilway-lubricants.ru

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 1. Июль 2025 г.