

OILWAY QX BLUE CRYSTAL THERMO PLUS EP-2

ЛИТИЕВАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СМАЗКА
НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ МАСЕЛ
ДЛЯ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКИХ
ТЕМПЕРАТУР И НАГРУЗОК

ОПИСАНИЕ

Универсальная термостойкая пластичная смазка синего цвета, производимая из синтетических базовых масел с загустителем на основе термостабильного комплексного литиевого мыла и с добавлением специальных противоизносных, антиокислительных и антикоррозионных присадок.

OILWAY QX BLUE CRYSTAL THERMO PLUS EP-2 превосходно подходит для подшипников и механизмов, подверженных комбинированному действию высоких нагрузок, температур и воды. Данная смазка специально разработана для снижения расходов на обслуживание оборудования и обеспечения длительной защиты при эксплуатации в диапазоне рабочих температур от -30 °C до +160 °C (с кратковременным повышением до +180 °C).



ВИД ФАСОВКИ:

- 0,4 кг
- 18 кг

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- 100% синтетическая

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- -30...+160 °C
(с кратковременным
повышением до +180 °C)

СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ:

- NLGI 2, КРНС 2Р-30

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Превосходная термическая стабильность. Смазка сохраняют свои эксплуатационные свойства до температур +160...+180 °С.
- + Высокая механическая стабильность. Загуститель на основе литиевого комплекса обеспечивает увеличенный срок службы смазки, что позволяет снизить частоту обслуживания узлов.
- + Дополнительные присадки обеспечивают превосходную защиту от ржавчины, окисления и коррозии оборудования даже во влажных условиях, продлевая срок службы оборудования и уменьшая частоту смазки.
- + Отвечает широкому диапазону требований, что позволяет использовать одну смазку в большинстве узлов трения.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Промышленное оборудование, для которого требуется высокотемпературная смазка высокого давления NLGI 2: литейное, вибрационное, горнодобывающее оборудование, роликовые транспортеры и т. д.
- Нагруженные подшипники скольжения и качения, ступичные подшипники, различные шарниры, карданные соединения, узлы подвески и другие узлы, подверженные ударным нагрузкам и вибрациям в транспорте, сельскохозяйственной и внедорожной технике.
- Централизованные системы смазки в транспорте, сельскохозяйственной и внедорожной технике. где допускается использование смазок класса NLGI 2.



ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

OILWAY

- OILWAY QX BLUE CRYSTAL THERMO PLUS EP-2

SHELL

- Gadus S3 V220C 3

MOBIL

- Mobilith 220 SHC 2
- Mobilgrease XHP 222

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ

OILWAY QX BLUE CRYSTAL THERMO PLUS EP-2

Температура
каплепадения, °C

250

Пенетрация при 25 °C с
перемешиванием,
60 двойных тактов, 10⁻¹ мм

265-295

Коллоидная стабильность,
% выделенного масла

18

Трибологические характеристики
на ЧШМ:

- нагрузка сваривания (P_с), Н (кгс)

2800

- показатель износа (D_и), мм

0,5

Вымываемость водой, потеря
веса при 79 °C, %

9,8

Кинематическая вязкость
базового масла при 40 °C, сСт

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.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

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

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Тару, упакованную 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 пластичных смазок. Версия 1. Июль 2025 г.