

OILWAY QX BLUE ARCTIC PAO EP-2

СИНЯЯ СИНТЕТИЧЕСКАЯ
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ СМАЗКА НА ОСНОВЕ
ЛИТИЕВОГО КОМПЛЕКСА

ОПИСАНИЕ

OILWAY QX BLUE ARCTIC PAO EP-2 – универсальная смазка синего цвета для применения в условиях сверхнизких температур. Изготавливается на основе ПАО-синтетических и высокоиндексных базовых масел, комплексного литиевого загустителя и специально подобранного пакета присадок, обеспечивающих улучшенные противоизносные и противозадирные EP (Extreme Pressure) свойства.

Данная смазка специально разработана для обеспечения превосходных смазывающих свойств и надежной защиты от износа в широком диапазоне рабочих температур, особенно при низких температурах. Смазка сохраняет свои эксплуатационные характеристики от -50 °C до +140 °C. Кроме того, OILWAY QX BLUE ARCTIC PAO EP-2 содержит твердые смазочные материалы, обеспечивающие резервную защиту в случаях, когда консистентная смазка выдавлена из подшипника.



ВИД ФАСОВКИ:

- 0,4 кг
- 17 кг
- 170 кг

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- -50...+140 °C

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ:

- NLGI 2, KPFHC 2 N-50

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Благодаря ПАО-синтетической основе обеспечиваются отличные низкотемпературные свойства.
- + Улучшенные противоизносные и противозадирные свойства благодаря специальным EP (Extreme Pressure) присадкам.
- + Высокая механическая стабильность.
- + Хорошая защита от коррозии.
- + Стойкость к вымыванию водой и хорошая адгезия к металлической поверхности увеличивают интервал пересмазки и способствуют снижению эксплуатационных затрат.
- + Благодаря своей универсальности способна заменить широкий спектр применяемых смазок, что позволяет сократить общую номенклатуру используемых смазочных материалов.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Нагруженные подшипники скольжения и качения, ступичные подшипники, различные шарниры, карданные соединения, узлы подвески и другие узлы, подверженные ударным нагрузкам и вибрациям, в автомобильной, строительной, сельскохозяйственной и промышленной технике.
- Централизованные системы смазки в транспорте, сельскохозяйственной и внедорожной технике, где допускается использование смазок класса NLGI 2.
- Идеально подходит для применения в холодном климате и при сверхнизких температурах благодаря своим превосходным низкотемпературным свойствам.



ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

OILWAY

- OILWAY QX BLUE ARCTIC PAO EP-2

SHELL

- Gadus S5 V100 2
- Gadus S2 V145KP 2

MOBIL

- Mobilith SHC PM 220

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ

OILWAY QX BLUE ARCTIC PAO EP-2

Температура
каплепадения, °C

220

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

265-295

Коллоидная стабильность,
% выделенного масла

22

Трибологические характеристики
на ЧШМ:

- нагрузка сваривания (P_с), Н (кгс)

2900

- показатель износа (D_и), мм

0,5

Вымываемость водой, потеря
веса при 79 °C, %

2

Кинематическая вязкость
базового масла при 40 °C, сСт

100



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.