

OILWAY QX BIONOKS

ISO VG 100, 150, 220, 270, 320, 460, 680

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ МАСЛА НА
ОСНОВЕ ПОЛИАЛКИЛЕНГЛИКОЛЕЙ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ И
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ОПИСАНИЕ

OILWAY QX BIONOKS – серия синтетических универсальных промышленных масел, специально разработанная для узлов разнообразного оборудования пищевой и фармацевтической промышленности. Используется в гидравлических и циркуляционных системах, компрессорах и редукторах. Производятся на основе полиалкиленгликолей (ПАГ) и высокоэффективного пакета импортных присадок.

Данные масла обладают высокими противоизносными свойствами, обеспечивают защиту от кавитации и пенообразования, отличаются очень высокой окислительной стабильностью и отличными низко- и высокотемпературными свойствами. Они совместимы с большинством эластомеров, герметиков и уплотнителей, применяемых в пищевом производстве. Предотвращают образование отложений и коррозию поверхностей. Пищевые ПАГ-масла формируют стойкую масляную пленку, надежно защищающую узлы и поверхности трения от износа в процессе работы в широком диапазоне температур.

ДОПУСК:

- EAC FM H1 (ISO VG 220)

ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Синтетическая
полиалкиленгликолевая (ПАГ)



ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Соответствует требованиям пищевых стандартов NSF H1, имеет допуск EAC FM H1 (ISO VG 220).
- + Широкий диапазон рабочих температур.
- + Отличные антикоррозийные и противоизносные свойства.
- + Отличная термоокислительная стабильность и стойкость к механической деструкции.
- + Низкий коэффициент внутреннего трения повышает эффективность работы оборудования.
- + Высокая устойчивость к воде.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Гидравлические системы;
- Редукторы и червячные передачи;
- Компрессорное и вакуумное оборудование;
- Циркуляционные системы, подшипники, цепи и конвейеры;
- Приводные и транспортировочные цепи оборудования, работающего при широком диапазоне температур;
- Маслосмазываемые подшипники.
- Подходят для применения в пищевой, косметической, фармацевтической, кормовой промышленности, когда возможен случайный контакт с продуктами производства.
- Не совместимы с другими минеральными и PAO-синтетическими маслами.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	OILWAY QX BIONOKS 100	OILWAY QX BIONOKS 150	OILWAY QX BIONOKS 220	OILWAY QX BIONOKS 270	OILWAY QX BIONOKS 320	OILWAY QX BIONOKS 460	OILWAY QX BIONOKS 680
Вязкость кинематическая при 40°C, мм² /с	ГОСТ 33	100	150	220	270	320	460	680
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ГОСТ 33	19,6	25	42	52	61	83	122
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	240	245	250	230	255	260	265
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-48	-47	-42	-43	-39	-36	-33
Плотность при 15 °С, кг/м³	ГОСТ 3900	995	1050	1050	1044	1060	1060	1070
Коррозия на медной пластинке, балл	ГОСТ 2917	1b	1b	1b	1b	1b	1b	1b



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО ТД «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.