

OILWAY QX ARCTIC PAO SF EP-1, 2

ПАО-СИНТЕТИЧЕСКАЯ ЛИТИЕВО-КАЛЬЦИЕВАЯ
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ СМАЗКА С 5%-НЫМ
СОДЕРЖАНИЕМ ДИСУЛЬФИДА МОЛИБДЕНА

ОПИСАНИЕ

ПАО-синтетическая смазка с высоким содержанием дисульфида молибдена (5%), обладающая превосходными противозадирными свойствами. Специально разработана для внедорожной и горнодобывающей техники, эксплуатируемой в суровых условиях при предельно низких температурах. OILWAY QX ARCTIC PAO SF характеризуется отличными многоцелевыми свойствами, несущей способностью и длительной эффективной работой в агрессивных условиях эксплуатации. Эта передовая, полностью синтетическая смазка благодаря своей отличной подвижности надежно прокачивается через централизованную систему смазки даже в арктических условиях. Применяется в подшипниках качения и скольжения, защищает узлы оборудования от вибрации и шоковых нагрузок. Диапазон рабочих температур: от -60 до +130 °C.

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ:

- NLGI 1, KPFHC 1 K-60 (EP-1)
- NLGI 2, KPFHC 2 K-60 (EP-2)



ВИД ФАСОВКИ:

- 18 кг
- 170 кг

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- от -60 °C до +80 °C, +130 °C
(в закрытых системах)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Содержит 5%-нов дисульфида молибдена и других специально подобранных присадок для устойчивой работы в тяжелых условиях и ударных нагрузках. Продукт обеспечивает низкий крутящий момент при низкой температуре и высокую смазывающую способность для надежной защиты в широком диапазоне температур.
- + Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления. Компоненты синтетического базового масла имеют высокую стойкость к окислению. Консистенция смазки не будет изменяться при хранении, и будет выдерживать высокие рабочие температуры без загущения или образования отложений на деталях.
- + Смазка, созданная на синтетическом базовом масле, позволяет сохранить свою подвижность при очень низких температурах (до -60°C в централизованных системах смазки).
- + Отличная водостойкость Oilway Grease Arctic PAO SF дает возможность использовать ее в узлах, работающих в условиях повышенной влажности.
- + Превосходная механическая стабильность. Консистенция смазки сохраняется в течение длительного времени, даже в условиях сильной вибрации.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Тяжелонагруженные и медленные соединительные элементы, такие как пальцы и втулки, а также поверхности скольжения.
- Горнодобывающая самоходная техника и такие секторы, как разработка карьеров и крупное строительство.



ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

OILWAY

- OILWAY QX ARCTIC PAO SF EP-1

SHELL

- Gadus S5 V150XKD 1

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	OILWAY QX ARCTIC PAO SF EP-1	OILWAY QX ARCTIC PAO SF EP-2
Температура каплепадения, °C	180	180
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10 ⁻¹ мм	310-340	265-295
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	24	22
Трибологические характеристики на ЧШМ: - нагрузка сваривания (P _с), Н (кгс) - показатель износа (D _и), мм	4000 0,5	4000 0,5
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °C, %	6	6
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, сСт	150	150



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.