

OILWAY AL-GREASE EP-00, EP-0

УЛУЧШЕННЫЕ ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЕ
АЛЮМИНИЕВЫЕ СМАЗКИ ДЛЯ КАНАТОВ
И ОТКРЫТЫХ ЗУБЧАТЫХ ПЕРЕДАЧ

ОПИСАНИЕ

Пластичные смазки Oilway AL-Grease разработаны для применения в узлах горнодобывающего оборудования, ковшах, драглайнах и карьерных экскаваторах, эксплуатируемых в условиях высоких нагрузок при отрицательных температурах окружающей среды.

Смазки Oilway AL-Grease производятся на основе алюминиевого мыла, высококачественного полусинтетического базового масла с высоким значением индекса вязкости и улучшенных противозадирных и противоизносных присадок. Они также содержат дисульфид молибдена (MoS₂), благодаря чему обеспечивают дополнительную защиту от износа при высоких или ударных нагрузках в условиях скольжения или колебаний. Диапазон рабочих температур: от -30 °C до +60 °C.



ВИД ФАСОВКИ:

- 17 кг
- 160 кг

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- -30...+60 °C

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ:

- NLGI 00, GPF 00 D-30 (EP-00)
- NLGI 0, OGPf 0 D-30 (EP-0)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Благодаря синтетической основе обеспечиваются хорошие низкотемпературные свойства.
- + Улучшенные противоизносные и противозадирные свойства благодаря специальным EP (Extreme Pressure) присадкам.
- + Высокая механическая стабильность.
- + Хорошая защита от коррозии.
- + Тефлоновый наполнитель (PTFE) обеспечивает улучшенную защиту поверхностей от граничного трения.
- + Высокая адгезия к металлам и пластикам.
- + Сохраняет свою консистенцию в широком диапазоне температур.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Открытые зубчатые передачи драглайнов, ковшей, экскаваторов, штабелеукладчиков, конвейеров обратного транспортирования и мельниц.
- Рычаги переключения передач.
- Опорно-поворотные роликовые устройства.
- Низкооборотные тяжело нагруженные антифрикционные подшипники.
- Втулки.
- Открытые зубчатые передачи в производственных секторах, таких как, цементная, металлургическая промышленность, переработка отходов.



ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

OILWAY

- OILWAY AL-GREASE EP-00
- OILWAY AL-GREASE EP-0

SHELL

- Gadus S4 OGT
- Gadus S4 OG Multi-Season

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	OILWAY AL-GREASE EP-00	OILWAY AL-GREASE EP-0
Температура каплепадения, °C	-	170
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, 10 ⁻¹ мм	400-430	355-385
Трибологические характеристики на ЧШМ:		
- нагрузка сваривания (P _с), Н (кгс)	2800	2800
- показатель износа (D _и), мм	0,5	0,5
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °C, %	9,9	9,9
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, сСт	100	100

! 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.

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.



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.