



Devon Grease LiCaX OG

Серия антифрикционных смазок, предназначенных для пар трения, подвергающихся экстремальным контактным и ударным нагрузкам, и работающих в широком температурном диапазоне

ОПИСАНИЕ

Изготовлены на основе синтетических масел ПАО (Devon Grease LiCaX Winter OG, Devon Grease LiCaX Multi Season OG) и глубоочищенных минеральных масел (Devon Grease LiCaX Summer OG), загущенных специальным комплексным литий-кальциевым мылом. Содержат пакет высокоэффективных противозадирных (EP), противоизносных (AW), антиокислительных и антикоррозионных присадок, а также дисульфид молибдена и специальные добавки для усиления адгезии. Обладают отличной прокачиваемостью на большие расстояния по магистралям централизованных систем подачи смазок:

- ♦ Devon Grease LiCaX Winter OG от -50 до +10 °C
- ♦ Devon Grease LiCaX Multi Season OG от -25 до +25 °C
- ♦ Devon Grease LiCaX Summer OG от -10 до +50 °C

А также могут быть использованы в едином контуре смазывания для иных механизмов, подшипников скольжения качения таких типов горных машин, как ЭКГ.



ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Открытые зубчатые передачи горных экскаваторов и драглайнов
- ♦ Опорно-поворотные устройства
- ♦ Пальцы и втулки различного оборудования
- ♦ Возможна подача как через автоматическую централизованную систему, так и ручным способом нанесения
- ♦ Подшипники скольжения и качения, а также иные механизмы

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Уникальное сочетание высокоэффективных противозадирных присадок и дисульфида молибдена **обеспечивает надежную защиту** узлов, подвергающихся максимальным контактным и ударным нагрузкам
- ♦ Благодаря высокой адгезии, использование смазок серии Devon Grease LiCaX OG **позволяет увеличить интервалы технического обслуживания**
- ♦ Синтетическое базовое масло **обеспечивает отличную прокачиваемость до -50 °C**

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ Евробочка: 180 кг

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

DIN 51825 OGFPHC000K-50; OGFPHC00K-25; OGFP0K-10
ТУ 19.20.29-011-19084838-2022

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	Devon Grease LiCaX Winter OG	Devon Grease LiCaX Multi Season OG	Devon Grease LiCaX Summer OG
Цвет	визуальный	чёрный		
Тип загустителя	-	комплексное литиево-кальциевое мыло		
Базовое масло	-	синтетическое	полусинтетическое	минеральное
Диапазон рабочих температур, °C	-	от -50 до +130	от -25 до +130	от -10 до +130
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	1000	2000	4000
Рекомендуется применять в АЦСС при температуре окружающей среды, °C	-	от -50 до +10	от -25 до +25	от -10 до +50
Классификация смазки	DIN 51825	OGFPHC000K-50	OGFPHC00K-25	OGFP0K-10
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	000	00	0
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, в пределах	ГОСТ 5346 или ASTM D 217 или ISO 2137	445-475	400-430	355-385
Температура каплепадения, °C	ASTM D 2265	-	-	150
Вязкость эффективная, при температуре, °C, Па·с	ГОСТ 7163	1000 (-50°)	1000 (-20°)	1000 (-10°)
Трибологические характеристики на 4-х шариковой машине при [20±5] °C: - нагрузка сваривания [Pc], Н - показатель износа [Di], мм	ГОСТ 9490	6546 0,5		

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».