



Devon Polar Grease LiCaX V20 EP

Многоцелевая комплексная литиево-кальциевая смазка премиум-класса



ОПИСАНИЕ

Devon Polar Grease LiCaX V20 EP – серия антифрикционных универсальных многоцелевых пластичных смазок, изготовленная на основе смеси высококачественных минеральных базовых масел, загущенных специальным комплексным литиево-кальциевым мылом, и пакета высокоэффективных присадок.

Характеристики **Devon Polar Grease LiCaX V20 EP**:

- ♦ хорошая водостойкость и низкая вымываемость водой
- ♦ отличная адгезия к любым металлическим поверхностям
- ♦ широкий диапазон рабочих температур -50 до +120°C
- ♦ эффективная защита смазываемых узлов и механизмов от коррозии и ржавления
- ♦ высокая степень защиты от износа и заклинивания

ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Подшипники качения и скольжения
- ♦ Автотранспорт, строительная и сельскохозяйственная техника
- ♦ Централизованные системы смазывания, работающие в условиях Крайнего Севера

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ Ведро мет: 18 кг, 21 кг
- ♦ Евробочка: 180 кг

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Очень высокая адгезия к металлическим поверхностям **сокращает потребление смазки**
- ♦ Надежная защита смазываемых деталей от коррозии и износа на протяжении всего срока эксплуатации **увеличивает интервалы технического обслуживания**
- ♦ **Превосходная устойчивость в условиях обводненности**
- ♦ Наличие сбалансированного пакета присадок позволяет **выдерживать высокие нагрузки**

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

DIN 51 502; 51 818 (NLGI); 51 825
КР00Е-50; КР0Е-45; КР1К-40
ТУ 19.20.29-009-19084838-2021

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	Devon Polar Grease LiCaX V20 EP 00	Devon Polar Grease LiCaX V20 EP 0	Devon Polar Grease LiCaX V20 EP 1
Цвет	визуальный	от светло-желтого до коричневого цвета		
Тип загустителя	-	комплексное литиево-кальциевое мыло		
Базовое масло	-	минеральное		
Диапазон рабочих температур, °C	-	от -50 до +80	от -45 до +90	от -40 до +120
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	20		
Классификация смазки	DIN 51825	КР00Е-50	КР0Е-45	КР1К-40
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	00	0	1
Пенетрация	ГОСТ 5346 или ASTM D 217 или ISO 2137	400-430	355-385	310-340
Температура каплепадения, °C	ISO 2176	-	170	170
Вязкость эффективная, при температуре -50 °C	ГОСТ 7163	1200	1500	2000
Трибологические характеристики на 4-х шариковой машине при (20±5) °C: - нагрузка сваривания [Pc], Н - показатель износа [Di], мм	ГОСТ 9490	2323 0,5		
Коррозионное воздействие на металлы	ASTM D 4048	выдерживает		

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