



Devon Grease LiCaX V220

Многоцелевая комплексная литий-кальциевая смазка премиум-класса



ОПИСАНИЕ

Devon Grease LiCaX V220 EP - антифрикционная универсальная многоцелевая пластичная смазка, которая изготовлена на основе смеси высококачественных минеральных базовых масел, загущенных специальным комплексным литий-кальциевым мылом, и пакета высокоэффективных присадок.

Смазка используется в подшипниках качения и скольжения, которые работают в условиях повышенной вибрации и ударных нагрузок, при высоких нагрузках, в присутствии высоких температур и избыточной влажности. Рекомендована для смазки подшипников ступиц и шасси в грузовых и легковых автомобилях, а также в подшипниках колес магистральных тягачей и внедорожников, работающих в сложных условиях эксплуатации, в сельхозтехнике и для механизмов строительной техники, где рабочие узлы подвержены воздействию воды.

Характеристики **Devon Grease LiCaX V220 EP**:

- ♦ хорошая водостойкость и низкая вымываемость водой
- ♦ отличная адгезия к любым металлическим поверхностям
- ♦ широкий диапазон рабочих температур -20 до +130°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

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**
- ♦ Высокое качество состава **обеспечивает превосходную устойчивость в условиях обводненности**
- ♦ Наличие сбалансированного пакета присадок в составе **позволяет выдержать высокие нагрузки**

ВИДЫ УПАКОВКИ

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

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

TU19.20.29-010-19084838-2022
DIN 51 502; 51 818 (NLGI); 51 825
KPOK-20; KP1K-20; KP2K-20

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	Devon Grease LiCaX V220 EP 0	Devon Grease LiCaX V220 EP 1	Devon Grease LiCaX V220 EP 2
Цвет	визуальный	от тёмно-жёлтого до коричневого цвета		
Тип загустителя	-	литий-кальциевое мыло		
Базовое масло	-	минеральное		
Диапазон рабочих температур, °C	-	от -20 до +130 °C		
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, cSt	ASTM D445	220		
Классификация смазки	DIN 51825	KPOK-20	KP1K-20	KP2K-20
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	0	1	2
Пенетрация с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10 ⁻¹ мм при 25 °C	ISO 2137	355-385	310-340	265-295
Температура каплепадения, °C	ISO 2176	150	190	200
Вязкость эффективная при минус 20 °C и среднем градиенте скорости деформации 10 C ⁻¹ , Па*с, не более	ГОСТ 7163	1300	1300	1500
Коллоидная стабильность, не более	ГОСТ 7142	-	14	10
Нагрузка сваривания (Pc), на четырехшариковой машине при (20±5) °C, Н	ГОСТ 9490	3283		
Показатель износа (Ди), на четырехшариковой машине при (20±5) °C, мм	ГОСТ 9490	0,5		
Степень коррозии на медной пластине, 24 ч при 100°C	ASTM D 4048	1b		

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