



# Devon Grease LiCa V150 EP Mo

## Литий-кальциевая смазка премиум-класса

Devon Grease LiCa V150 EP Mo – многоцелевая пластичная смазка на основе литий-кальциевого мыла и минеральных масел глубокой очистки с добавлением многофункциональных EP-присадок и дисульфида молибдена.

### ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

ТУ 19.20.29-45-19084838 • DIN 51502 • 51818 (NLGI) • 51825 • KPF1K-30 • KPF2K-30

### ВЫГОДЫ:

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**

Наличие EP-присадок в составе смазки **позволяет выдерживать высокие нагрузки и работать в условиях обводненности и запыленности**

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Хорошая водостойкость и низкая вымываемость водой
- Отличная адгезия к любым металлическим поверхностям
- Эффективная защита смазываемых узлов и механизмов от коррозии и ржавления
- Широкий диапазон рабочих температур: от -30 до +120 °C
- Отличная прокачиваемость даже при низких температурах
- Превосходная механическая стабильность независимо от интенсивности воздействия нагрузок и вибраций
- Высокая степень защиты от износа и заклинивания

### ПРИМЕНЕНИЕ:

- Смазки предназначены для применения во внедорожной технике и опорно-сцепных устройствах седельных тягачей, экскаваторов, бульдозеров, вилочных и фронтальных погрузчиков и прочего промышленного оборудования, и для транспортных средств, работающих в тяжелых и экстремальных эксплуатационных условиях при высоких ударных нагрузках, высоких температурах и повышенной влажности

### ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon Grease LiCa V150 EP 1 Mo	Devon Grease LiCa V150 EP 2 Mo
Цвет	визуальный	от серого до черного	
Тип загустителя	—	литий-кальциевое мыло	
Базовое масло	—	минеральное	
Диапазон рабочих температур, °C	—	от -30 до +120	
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	150	
Классификация смазки	DIN 51502	KPF1K-30	KPF2K-30
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	1	2
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, 10 <sup>-1</sup> мм	ГОСТ 5346	310-340	265-295
Температура каплепадения, °C, не ниже	ГОСТ 6793	170	180
Вязкость эффективная при минус 20 °C и среднем градиенте скорости деформации 10 С <sup>-1</sup> , Па·с, не более	ГОСТ 7163	1600	1800
Трибологические характеристики на 4-шариковой машине при (20±5) °C: нагрузка сваривания (Pc), Н диаметр износа (Di), мм	ГОСТ 9490		2930 0.5