



MORRIS
LUBRICANTS

Информация о продукте: **K2EP Longlife Grease**

Описание:

K2EP - это многоцелевая смазка на основе литиевого комплекса премиального качества для смазки всех ролико/шарикоподшипников и подшипников скольжения для промышленного и автомобильного применения. Эта высокоадгезионная смазка показала превосходный результат обеспечивая увеличенный интервал между смазываниями даже в суровых условиях при широком диапазоне рабочих температур.

Характеристики:

- Исключительная механическая стабильность увеличивает интервалы между повторными смазываниями.
- Превосходная устойчивость к окислению обеспечивает устойчивый смазывающий эффект при высоких температурах.
- Превосходные противозадирные (EP) и противоизносные свойства.
- Хорошая устойчивость к коррозии защищает компоненты работающие во влажных условиях.

Применение:

K2EP была разработана для использования в колесных и прочих подшипниках, а также в качестве многоцелевой смазки для автомобилей, фургонов, грузовиков, автобусов, трейлеров и строительной техники, такой как бульдозеры, скреперы, ковшовые погрузчики и самосвалы, где она покажет выдающиеся результаты. Она также рекомендована к использованию в промышленном оборудовании, работающем при высоких температурах.

Перед первым применением проверьте совместимость K2EP с используемой ранее смазкой и, при необходимости, очистите подшипник перед нанесением. Как основное правило, убедитесь в том, что не наносите больше смазки, чем рекомендовано производителем подшипника.

Стандарты качества:

DIN 51502 KP2N-20

ISO 6743-9 L-ХВЕНВ2

Физические характеристики:

Внешний вид	Искрящаяся красная, липкая
Классификация по NLGI	2
Загуститель	Литиевый комплекс
Базовое масло	Минеральное масло экстракционной очистки
Вязкость базового масла при 40°C (cSt)	150 мин.
Пенетрация после перемешивания	от 265 до 295
Поперечная устойчивость 100 часов	Изменение пенетрации +30 пунктов макс.
Температура каплепадения (°C)	250 мин.
Выделение масла (%)	5 макс.
Проба на медную пластинку	Прошла
Устойчивость к коррозии EMCOR	0:0
Вымывание водой при 79 °C (%)	3
Четырехшариковая нагрузка сваривания (Кг.)	450
Индекс задира (Load Wear Index)	62
Испытание на нагрузку (Timken OK Load) (Кг / Фунт)	20 / 45
Устойчивость к окислению 100 ч. при 99 °C падение давления (psi)	4 макс.
Диапазон рабочих температур (°C)	от -20 до +150

Part No.s: KLG400, KLG075, KLG050, KLG180

(TDS K2EP – 231015 Issue 5)

