



Виды фасовки

100 гр, 250 гр, 400 гр, 18 кг, 180 кг.

Стандарт качества

DIN 51825 KP2N – 30

Nano Grease Multipurpose EP-G (Nano Green)

Описание

Полусинтетическая пластичная смазка с противозадирными присадками EP (Extreme Pressure), загущенная гидроксистеаратом лития, обеспечивает исключительно высокую степень защиты от износа, ржавления и вымывания водой.

Свойства

- Снижение износа в условиях высоких или ударных нагрузок и вибрации, обеспечивающее высокую надежность и сохранность оборудования.
- Защита от ржавления и коррозии и стойкость к вымыванию для защиты оборудования и надежного смазывания даже в присутствии воды.
- Увеличение срока службы подшипников во влажных средах для снижения затрат на техническое обслуживание и сокращения неплановых простоев.
- Превосходная работа в условиях вибрации и ударных нагрузок.
- Широкий температурный диапазон применения: от - 35°С до +120°С.
- Отличная водостойкость, антикоррозионные и консервационные свойства.

Применение

- Подшипники качения энергетического оборудования, машин и механизмов.
- Подшипники скольжения, шлицевые соединения.
- Зубчатые передачи редукторов небольшой мощности.
- Механизмы с реверсивным перемещением.
- Машины и механизмы, работающие в условиях повышенной влажности.
- Другие передачи, направляющие, механизмы автомобилей, тракторов, гусеничных машин, экскаваторов, бульдозеров, строительной техники, горных машин, электромашин, где требуется применение аналогичного класса смазок.

Технические характеристики

Свойства	Метод	Значение
Консистенция	NLGI	2
Вязкость базового масла, сСт, при 40 °С	ASTM D 445	220
Тип загустителя	-	Модифицированный гидроксистеарат лития
Цвет	Визуальный	Зеленый
Температура каплепадения, °С	ASTM D 566	>220
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, мм ⁻¹	ASTM D 217	275-295
Коррозионное воздействие на металлы	ASTM D 4048	1a
Минимальная температура прокачивания, °С		-35
Смазочные характеристики на 4-х шариковой машине при t +20 °С		
Нагрузка сваривания, (Pc), кг	ASTM D 2596	335-350
Критическая нагрузка, (Pk), кг		115
Индекс задира (ИЗ), кг		44
Диаметр пятна износа, мм		0,50

*Параметры являются типичными и могут быть изменены производителем