



## LITEN EP-2

### Физические и химические свойства:

Пластичные смазки LITEN ® EP производятся на основе очищенного минерального масла с вязкостью 0 150 мм<sup>2</sup> при температуре 40 °С, литиевых мыл 12-оксистеариновой кислоты, а также пакета присадок, улучшающих смазочные, антиокислительные, антикоррозионные свойства готовой смазки.

### Физические и химические свойства:

Пластичные смазки Liten® EP предназначены для смазки подшипников качения, работающих при высоких нагрузках, а также когда подшипники работают в условиях ударных нагрузок. Интервал рабочих температур смазок: от -20 °С до +120 °С, также при воздействии воды.

Граничные рабочие температуры могут быть более высокими или низкими, в зависимости от типа подшипника и требуемых периодов смазки.

- Liten EP-0 предназначен для смазки подшипников оборудования с центральными системами смазки, работающих при низких температурах (от - 20 до +120 °С) и требующих перекачивание смазки на большие расстояния,
- Liten EP-1 предназначен для смазки подшипников оборудования с центральными системами смазки, работающих в диапазоне умеренных температур окружающей среды и требующих перекачивание смазки на большие расстояния,
- Liten EP-2 предназначен для смазки подшипников оборудования с индивидуальной системой и центральными системами смазки, работающих при высоких температурах окружающей среды и требующих перекачивания смазки на малые расстояния,
- Liten EP-3 предназначен для смазки подшипников оборудования индивидуальной системой

### СТАНДАРТЫ, СЕРТИФИКАТЫ. СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Liten ® EP-2  
DIN 51 502: KP2K-20  
ISO 6743-9: BCBH-2

### Физические и химические свойства:

| Свойства                                                               | Един.              | Типичные величины |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Класс NLG                                                              |                    | 2                 |
| Пенетрация после перемешивания, при температуре 25°C                   | мм/10              | 293               |
| Пенетрация при температуре - 20°C                                      | мм/10              | 154               |
| Температура каплепадения                                               | °C                 | 210               |
| Структурная стабильность: отделение из смазки масла, 120°C/24 ч, (м/м) | %                  | 0,6               |
| сварку нагрузки                                                        | кГ                 | 250               |
| Вязкость базового масла при температуре 40°C                           | мм <sup>2</sup> /с | 150               |



ВНИМАНИЕ: Выше поданные значения физико-химических свойств являются типичными величинами. Фактические величины поданы в сертификатах качества, прилагаемых к каждой партии продукта.

Версия:

1 / 2023.07.17

