

LITKEN HD (RANGE)

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ ЛИТИЕВЫЕ СМАЗКИ

Описание

Смазки изготовлены на основе высококачественного и чистого минерального базового масла, литиевого мыла и добавок для улучшения его характеристик.

Применение

Смазка подшипников, подшипников качения, шпинделей и направляющих в оборудовании, подверженном повышенным нагрузкам в местах с присутствием воды, пыли и других загрязнений:

Горно-строительные работы
Еда и напитки.
Сталелитейная промышленность
Текстиль, Бумага и картон
Заводы по удалению отходов, портовые сооружения

Свойства

- + -Высокая адгезия и герметичность, защищает механические компоненты от внешних загрязнений и увеличивает интервалы смазки.
- Высокая грузоподъемность при минимальном износе.
- Отличное поведение под механическими нагрузками позволяет ему сохранять стабильность и, таким образом, оставаться в точке смазки, что повышает его надежность.
- Высокая стойкость к старению, предотвращающая деградацию смазки при эксплуатации даже при длительных интервалах смазки.
- Высокая антикоррозионная защита металлических деталей.
- Хорошая стойкость к вымыванию водой.
- Диапазон рабочих температур от -20 до +140°C.

УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА:

- ISO-L-XBDHB 1 - ISO-L-XBDHB 2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | МЕТОД | Типичные значения | | Вел. |
|---|-------------|--------------------|-----|-----------------------|
| | | 1 | 2 | |
| | LITKEN HD | | | |
| Внешний вид | - | Коричневая смазка | | - |
| Проникновение при 25°C | ASTM D-217 | 324 | 284 | mm x 10 ⁻¹ |
| Вязкость базового масла | ASTM D-445 | 220 | | mm x 10 ⁻¹ |
| NLGI консистенция | ASTM D 217 | 1 | 2 | - |
| Точка каплепадения | ASTM D-566 | 200 | | °C |
| Сварочная нагрузка - испытание на 4 шара | ASTM D-2596 | 400 | | Kg |
| Wear scar 4 шариковый 400 N, 75 °C, 1 час | ASTM D 2266 | 0,50 | | mm |
| Коррозия подшипников | ASTM D 1743 | 1-1-1 (без оксида) | | - |
| Медная коррозия 24ч/100°C | ASTM D 130 | 1b | | уровень |
| Мапслоотделение (30 ч. 100 °C) | ASTM D 6184 | 3,5 | 3 | % |

REV: 07/20

The information provided in this document is based upon our best knowledge at the date of revision indicate, and is subject to changes without prior notice. Such information does not release the user from testing the product in their own application. The data indicated represent average values and do not constitute product specifications. For more information please contact COGELSA Technical Support. COGELSA is not liable for damages caused by improper use of the product.