Lubratechтехнический паспорт

СЕРИЯ LUBRATECH GREASE RLI EP

Литиевая смазка

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазки серии LUBRATECH GREASE RLI EP представляют собой загуститель с литиевым мылом и специальные смазки на минеральной основе, разработанные для использования во многих общих системах смазки, которые могут использоваться на всех подшипниках средней и высокой частоты вращения, работающих при средних и низких нагрузках.

Смазки серии LUBRATECH GREASE RLI EP устойчивы к окислению, обладают хорошими низкотемпературными свойствами, защищают от коррозии и устойчивы к скольжению.

ПРИМЕНЕНИЕ

Смазки серии LUBRATECH GREASE RLI EP предназначены для смазки роликовых и скользящих подшипников, направляющих, зубчатых валов и других элементов станка. Подходят для строительной техники, автомобильной промышленности, ступичных подшипников транспортных средств, ступичных подшипников легковых автомобилей, грузовиков и прицепов, генераторов, осевых подшипников автомобилей и подвижного состава, всех областей, где используются литиево-мыльные смазки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Обеспечивают высокую производительность благодаря присадке к избыточному давлению (EP)
- ✓ Обладает высокой устойчивостью к истиранию и усталости
- ✓ Благодаря сырью с высокими эксплуатационными характеристиками, содержащему NHR (антиоксиданты, ингибиторы коррозии) обеспечивают очень хорошую защиту от ржавчины и коррозии
- Они защищают и герметизируют подшипники в условиях, где присутствует вода
- ✓ Продлевая срок службы подшипников, они снижают эксплуатационные расходы на техническое обслуживание
- ✓ Они легко используются в централизованных системах смазки
- ✓ Подходят для обычных применений при температуре от -15 °C до +125 °C.

| СВОЙСТВА | СТАНДАРТЫ | ПОКАЗАТЕЛИ | | | | | |
|---|------------|------------|----------|----------|----------|----------|--|
| Класс NLGI | ISO 2137 | 00 | 0 | 1 | 2 | 3 | |
| Цвет | - | Красный | Красный | Красный | Красный | Красный | |
| Базовое масло | - | Минерал. | Минерал. | Минерал. | Минерал. | Минерал. | |
| Вязкость базового масла, мм 2/сек. | ASTM D445 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | |
| Пенетрация60 д), мм/10 | ASTM D217 | 415 | 370 | 325 | 280 | 235 | |
| Температура каплепадения | ASTM D2265 | 160 | 170 | 190 | 190 | 190 | |
| Пятно износа в 4- шариковой машине трения | ASTM D2266 | 0,7 | 0,71 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | |
| Испытания на 4- шариковой машине | ASTM D2596 | 250 | 250 | 300 | 300 | 300 | |

Содержание настоящего Технического паспорта составлено с учетом соответствующих международных стандартов и информации, содержащейся в спецификациях производителей транспортных средств и оборудования. Заявления, содержащиеся в этом Техническом паспорте и его содержании, не могут быть истолкованы как какие-либо гарантийные обязательства или как таковые в отношении характеристик продукта и его использования в любых приложениях. Пользователь несет полную ответственность за использование этого продукта по назначению и соблюдение применимых законов и правил. Lubratech Endüstriyel Yağlar San. Ve Tic. A.Ş. не несет ответственности за любой ущерб или убытки, которые могут возникнуть в результате ненормального или неправильного использования продукта, а также за опасности и последствия, связанные с конструкцией продукта. Этот Технический паспорт действителен на дату его печати. Мы оставляем за собой право изменять информацию, содержащуюся в данном Техническом паспорте, без предварительного уведомления.

Наименование продукта: СЕРИЯ LUBRATECH GREASE RLI EP

Первый выпуск: 15.09.2022

FR.31

Дата пересмотра: Номер пересмотра:



СЕРИЯ LUBRATECH GREASE RLI EP

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Литиевая смазка

| Промывка водой | ASTM D1264 | 8 | 6 | 2,8 | 2,4 | 2,3 |
|--|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Отделение масла | ASTM D6184 | 5 | 3,4 | 2,67 | 2,65 | 2,63 |
| Коэффициент скорости, н× дм (мм/мин) | - | 500.000 | 600.000 | 600.000 | 600.000 | 600.000 |
| Рабочая температура, °C | - | -15 / 110 | -15 / 110 | -15 / 125 | -15 / 125 | -15 / 125 |

Приведенные значения являются типичными и могут отличаться от производства к производству.

Хранение

Упаковку нельзя подвергать воздействию солнца, по возможности ее следует хранить в помещении.

Если требуется хранение на открытом воздухе, коробки, банки и пластиковые канистры должны быть накрыты крышкой из термостойкого и влагостойкого материала. С другой стороны, бочки следует ставить на поддон перевернутыми стопорами к земле. Вся упаковка должна быть уложена на поддон и не более чем на два поддона друг на друга.

Упаковку следует всегда содержать в чистоте и вытирать пыль чистой тканью. Чтобы масла сохраняли свои свойства, их необходимо хранить в чистой и прочной упаковке.

С другой стороны, при работе с открытым маслом под распределительными клапанами должны быть установлены поддоны. Пустые масляные упаковки не следует использовать ни по какой другой причине, кроме как для хранения масла.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Использованные отходы нельзя сбрасывать в подземные и наземные источники воды, канализационные стоки и мусор.

Длительный контакт с отработанными маслами может вызвать кожные заболевания. Поэтому обязательно следует использовать стерильные перчатки.

Если использованное масло попало на кожу, это место следует немедленно промыть большим количеством воды с мылом. При появлении раздражения и покраснения при контакте с кожей следует немедленно обратиться к врачу.



Содержание настоящего Технического паспорта составлено с учетом соответствующих международных стандартов и информации, содержащейся в спецификациях производителей транспортных средств и оборудования. Заявления, содержащиеся в этом Техническом паспорте и его содержании, не могут быть истолкованы как какие-либо гарантийные обязательства или как таковые в отношении характеристик продукта и его использования в любых приложениях. Пользователь несет полную ответственность за использование этого продукта по назначению и соблюдение применимых законов и правил. Lubratech Endüstriyel Yağlar San. Ve Tic. A.Ş. не несет ответственности за любой ущерб или убытки, которые могут возникнуть в результате ненормального или неправильного использования продукта, а также за опасности и последствия, связанные с конструкцией продукта. Этот Технический паспорт действителен на дату его печати. Мы оставляем за собой право изменять информацию, содержащуюся в данном Техническом паспорте, без предварительного учесой право изменять информацию, содержащуюся в данном Техническом паспорте, без предварительного учесомления.

Наименование продукта: СЕРИЯ LUBRATECH GREASE RLI EP

Первый выпуск: 15.09.2022

FR.31

Дата пересмотра: Номер пересмотра: