

SIBOIL ЛИТОЛ-24

СЕМЕЙСТВО МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОДОСТОЙКИХ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК
С ВЫСОКИМИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ.



Описание

Антифрикционная многоцелевая водостойкая смазка на основе высокоочищенного минерального масла, литиевого мыла и высокоэффективного пакета присадок. Работоспособна в широком интервале температур от -40 до +120 °С, кратковременно сохраняет работоспособность при температуре до +130 °С. Температура каплепадения выше 1900С обеспечивает работоспособность и возможность функционирования в узлах, подверженных воздействию высоких температур. **SIBOIL ЛИТОЛ-24** обладает хорошими противоизносными свойствами и отличается большим сроком службы. Характеризуется высокой несущей способностью, хорошей химической и механической стабильностью.

Ключевые особенности

- Подходит для применения в условиях жаркого и влажного климата, за счет высокой стойкости к вымыванию водой и тугоплавкости
- Обладает превосходной прочностью на сдвиг и прекрасными уплотняющими свойствами
- Обеспечивает надёжную и длительную защиту механизмов от износа и коррозии
- Превосходная механическая и антиокислительная стабильность позволяют увеличить срок службы смазки

Применение

Разработана для применения в подшипниках качения и скольжения всех типов, шарнирах, зубчатых и других передачах, для поверхностей трения колесных и гусеничных транспортных средств, для работы в промышленных механизмах, электрических машинах и т.п. Предельная температура использования смазки при работе узла должна быть на 20-300С ниже температуры каплепадения смазки. Смазка применяется в соответствии с рекомендациями производителя техники, узлов или агрегатов.

Физико-химические свойства

Спецификации ► **DIN 51502 - КЗК - 40**

ПОКАЗАТЕЛЬ	SIBOIL ЛИТОЛ-24
Пенетрация при 25°С, мм, 0.1 мм	220-250
Загуститель	ЛИТИЕВОЕ МЫЛО
Тип базового масла	МИНЕРАЛЬНОЕ
Цвет	от светло-желтого до коричневого
Температурный диапазон применения, °С	от -40 до +120
Температура каплепадения, °С, не ниже	190
Нагрузка сваривания ЧШМ, Н, не менее	1410
Наличие твердых добавок	нет
Обозначение по DIN 51502	КЗК-40

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент.
В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, пластичные смазки SIBOIL ЛИТОЛ-24 не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания на кожу и слизистые оболочки. При работе со смазкой пользуйтесь защитными перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла. При необходимости следует обратиться к врачу.

Защита окружающей среды

Отработанные остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметическую тару и сдаче в специализированные пункты по приёму отработанных масел. Не сливайте отработанные смазочные материалы в канализацию, почву или водоёмы.