

MOL Liton 0EP
Литиевая консистентная смазка

Преимущества продукта

- отличные низкотемпературные свойства
- очень хорошие противозадирные свойства
- низкий коэффициент трения
- хорошая защита от коррозии

Применение

MOL Liton 0EP – многоцелевая литиевая смазка для широких областей назначения: для подшипников качения, скольжения промышленного оборудования и мобильной техники. Смазка также может использоваться в некоторых типах закрытых редукторов, например, редукторов жатки комбайна и пр. Рекомендуется использовать для централизованных систем смазки, где необходимо использовать смазочный материал с классом NLGI 0 и хорошей прокачиваемостью.

Диапазон рабочих температур: от -30°C до +120°C

Спецификации и одобрения

Класс NLGI: 0
DIN 51502: KP0K-30
ISO 6743-9: L-XCCEB 0

Описание

MOL Liton 0EP высококачественная пластичная смазка, произведенная на основе глубокоочищенных минеральных базовых масел и литиевого загустителя. Смазка содержит противоизносные, антикоррозионные, антиокислительные, противозадирные присадки и модификаторы структуры.

Благодаря своему составу смазка снижает трение и износ, особенно в парах трения, подверженных высоким нагрузкам. Специальная композиция смазки обеспечивает хорошую термическую стабильность, отличную стабильность структуры смазки при хранении и использовании.

Смазка MOL Liton 0EP - коричневого цвета и обладает очень мягкой консистенцией и гладкой структурой.

MOL Liton 0EP
Литиевая консистентная смазка

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные характеристики
Внешний вид	коричневая, гомогенная
Вязкость базового масла при 40 °C [мм ² /с]	150
Пенетрация при 25°C после 60 циклов [0,1 мм]	370
Температура каплепадения [°C]	190
Изменение пенетрации после 10000 циклов при 25°C [0,1 мм]	7
Нагрузка сваривания, тест на ЧШМТ [Н]	2600
Диаметр пятна износа, (60 мин/400Н), [мм]	0,45
Коррозия стали (100°C, 3 ч)	проходит
Коррозия меди (100°C, 3 ч), [класс]	1

Инструкция по хранению, транспортировке и применению

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды. Данный продукт необходимо хранить в закрытом помещении, защищенном от воздействия прямых солнечных лучей и влаги.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях: 36 месяца

Класс пожароопасности: IV

Рекомендуемая температура хранения: от -5°C до +40°C