MOL Liton LT 2EP

Консистентная смазка с литиевым загустителем

Преимущества продукта

- Отличная прокачиваемость
- Высокие противозадирные и противоизносные свойства
- Снижает трение
- Хорошее сопротивление к воздействию воды
- Высокие антикоррозионные свойства
- Длительный срок эксплутации

Применение

Консистентная смазка с литиевым загустителем MOL Liton LT 2EP преимущественно используется как многоцелевой продукт. Обладая отличной прокачиваемость, MOL Liton LT 2EP может использоваться в централизованных системах смазки, даже при низких температурах окружающей среды.

MOL Liton LT 2EP снижает трение и обеспечивает высокий уровень защиты оборудования от износа и коррозии.

MOL Liton LT 2EP применяется в автомобилях, сталелитейной и строительной промышленности, для смазывания подшипников качения и скольжения, которые работают при высоких нагрузках и нормальных температурах.

MOL Liton LT 2EP защищает оборудование от коррозии при статическом воздействии воды.

Диапазон рабочих температур: от -30°C до +120°C (кратковременно: до +140°C)

Спецификации и одобрения

NLGI grade: NLGI 2 DIN
51502: KP2K-30 ISO 6743-
9: L-XCCHB 2

Описание продукта

MOL Liton LT 2EP высококачественная консистентная смазка на основе высокоочищенного минерального базового масла и литиевого загустителя.

MOL Liton LT 2EP содержит противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки. Обладая высокими противозадирными свойствами, MOL Liton LT 2EP снижает трение и предотвращает износ деталей оборудования, которые работают в условиях высоких механических нагрузок.

MOL Liton LT 2EP обладает хорошей термической и коллоидной стабильностью, а также отличной прокачиваемостью. Состав данной смазки позволяет использовать ее для смазывания деталей из цветных металлов.

MOL Liton LT 2EP обладает умерено мягкой консистенцией, гладкой структурой и имеет коричневый цвет.

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktober huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Pic. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

Version 037.000.000

MOL Liton LT 2EP

Консистентная смазка с литиевым загустителем

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Внешний вид	Коричневая, однородная
Вязкость базового масла при 40 °C [мм²/с]	180
Температура каплеподения [°C]	195
Пенетрация при 25 °C после 60 циклов [0,1 мм]	280
Нагрузка сваривания, тест на ЧШМ [Н]	3000
Тест на ЧШМ 60 сек/1000Н, диаметр пятна износа [мм]	0,70
Окислительная стабильность при 100 ч /100 °C перепад давления [кПа]	20
Коррозия при 100 °C/ 24 ч (сталь)	проходит
Коррозия меди (100 °C, 24 ч) [класс]	1
EMCOR тест [класс]	0
Динамическая водостойкость при 79 °C [%(мм)]	5
Гидродинамическое давление при -20 °C [мБар]	700

Инструкция по хранению, транспортировки 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 сухом помещении, защищенном от попадания солнечных лучей.
Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях: 36 месяцев
Класс пожароопасности: IV.
Рекомендуемая температура хранения: -5°C до +40°C

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktober huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Pic. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

Version 037.000.000