

### **Преимущества продукта**

- превосходные противозадирные свойства
- высокая механическая стабильность
- низкий коэффициент трения
- великолепная прокачиваемость
- надежная защита от коррозии

### **Применение**

MOL Liton 1EP – многофункциональная консистентная смазка на литиевой основе для использования при широком диапазоне температур.

Данная смазка является универсальной и применяется для смазывания автомобильной, сельскохозяйственной техники и промышленного оборудования.

Подходит для смазывания подшипников качения и скольжения, мощных промышленных вентиляторов, трансмиссий и других тяжело нагруженных поверхностей трения, работающих в диапазоне нормальных рабочих температур. Защищает оборудование от коррозии в статичном состоянии при высокой влажности.

MOL Liton 1EP в особенности рекомендуется использовать в централизованных системах смазки.

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

### **Спецификации и утверждения**

Класс NLGI: NLGI 1  
DIN 51502: KP1K-30  
DIN 51825: KP1K-30  
ISO 6743-9: L-XCCEB 1

### **Описание продукта**

MOL Liton 1EP – высокоэффективная консистентная смазка, состоящая из высокоочищенного минерального масла и литиевого мыла.

Продукт содержит противоизносные, антикоррозионные, антиокислительные присадки и модификаторы структуры. Благодаря добавлению противозадирных присадок, снижает трение и износ узлов трения, которые работают в условиях больших нагрузок.

Особый состав продукта обеспечивает высокую термическую и механическую стабильность, а также стабильность при хранении.

MOL Liton 1EP имеет мягкую консистенцию, коричневый цвет.

**Типичные характеристики**

Характеристики	Типичные значения
Внешний вид	Коричневый, однородный
Вязкость базового масла при 40°C [мм <sup>2</sup> /с]	180
Температура каплепадения [°C]	190
Пенетрация при 25°C после 60 циклов [0,1 мм]	325
Тест ЧШМ – нагрузка сваривания [кг]	2800
Диаметр пятна износа [мм], тест на ЧШМ 60 мин./400 Н	0,55
Критическая нагрузка, Timken OK load [кг]	18
Окислительная стабильность при 100 ч /100 °C перепад давления [кПа]	25
Коррозия при 100°C/ 24 ч (сталь) [класс]	Тест пройден
Коррозия меди (100°C, 24 ч) [класс]	1
Защита от коррозии (тест EMCOR), дистиллированная вода [класс]	0
Изменение пенетрации при 25 °C после 10 000 циклов [0,1 мм]	10

Характеристики, приведенные в таблице, являются типичными для данного продукта и не являются спецификацией на конкретную партию.

**Инструкция по хранению, использованию и транспортировке**

Продукт не содержит каких-либо токсичных материалов. При хранении, погрузке и разгрузке продукта следует соблюдать правила техники безопасности, применимые к продуктам на основе минеральных масел. Продукт следует хранить в закрытом помещении, защищать от воздействия влаги и прямых солнечных лучей.

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендованных условиях: 36 месяцев.

Пожароопасность: Класс IV.

Рекомендованная температура хранения: не более +45°C.

**Информация для заказа****SAP-код и упаковка:**

13006409 стальная банка 8 кг

13006408 стальная бочка 50 кг

13006407 стальная бочка 180 кг

**Телефон для заказов (звонок бесплатный):**

Тел.: 80/201-331 (с 7.00 до 16.00, в рабочие дни)