

## **MOL Liton LTA 3EP** *Литиевая консистентная смазка*

### **Преимущества продукта**

- высокие противоизносные и противозадирные свойства
- высокая механическая стабильность
- низкое трение
- высокая окислительная стабильность
- надежная защита от коррозии

### **Применение**

MOL Liton LTA 3EP является многоцелевой литиевой консистентной смазкой, которая применяется в автомобилях, сельскохозяйственной технике и в промышленном оборудовании.

MOL Liton LTA 3EP обеспечивает отличное смазывание и способствует увеличению ресурса оборудования.

MOL Liton LTA 3EP применяется для смазывания колесных подшипников, которые работают в условиях больших скоростей и динамических нагрузок, а также для смазывания подшипников промышленного оборудования, которые подвержены воздействию вибрации.

MOL Liton LTA 3EP надежно защищает оборудование от коррозии.

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

### **Спецификации и одобрения**

NLGI 3  
DIN 51502: KP3K-30  
ISO 6743-9: L-XCCHB 3

### **Описание продукта**

MOL Liton LTA 3EP производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и литиевого мыла.

MOL Liton LTA 3EP содержит противоизносные, противозадирные, антикоррозионные и антиокислительные присадки, а также модификаторы структуры.

MOL Liton LTA 3EP обладает хорошей термической и высокой механической и коллоидной стабильностью. Состав данной смазки позволяет использовать ее для смазывания деталей из цветных металлов.

MOL Liton LTA 3EP обладает умеренно мягкой консистенцией, гладкой структурой и имеет коричневый цвет

**MOL Liton LTA 3EP**  
**Литиевая консистентная смазка****Типичные характеристики**

<b>Характеристики</b>	<b>Типичные значения</b>
Внешний вид	Коричневая, однородная
Вязкость базового масла при 40 °C [мм <sup>2</sup> /с]	120
Температура каплепадения [°C]	200
Пенетрация при 25 °C после 60 циклов [0,1 мм]	245
Изменение пенетрации после 15000 циклов при 25 °C [%]	8
Нагрузка сваривания, тест на ЧШМ [Н]	3000
Tim ken ОК нагрузка [kg]	18
Окислительная стабильность при 100 ч /100 °C перепад давления [кПа]	30
Коррозия при 100 °C/ 24 ч (сталь)	pass
Коррозия меди (100 °C, 24 ч) [класс]	1
EMCOR тест [класс]	0
Динамическая водостойкость при 79 °C [%/(мм)]	4
Отделение масла [%/(м/м)]	2,5

**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 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