

# MOL Liton LT 2/3

## літєве консистентне мастило



MOL Liton LT 2/3 це консистентне мастило, виготовлене з високоочищеного мінерального масла та загусника на основі літію. Містить протизносні та антикорозійні присадки. Стабільна структура мастила забезпечує надійний захист змащених поверхонь. Має помірно м'яку консистенцію, гладеньку структуру, коричневе забарвлення. Діапазон робочих температур від -30°C до +120°C.

### Застосування



Нормальна температура застосування

Мало- та середньонавантажені підшипники кочіння

Осі, з'єднання та допоміжні матеріали

Індивідуальна та централізована система змащення

### Особливості та переваги

Чудова механічна стабільність та стійкість при зберіганні	Зберігає стабільну структуру в умовах навантажень, таким чином мастило не пом'якшується і не витікає з точки змащування Довготривале зберігання мастила без виділення масла чи затвердіння
Чудовий захист від зносу	Скорочено рівень зносу між поверхнями контакту Сприяє збільшенню терміну експлуатації обладнання
Низький коефіцієнт тертя	Знижені робочі температури, що сприяють збільшенню інтервалу заміни мастильного матеріалу
Відмінна статична водостійкість	Забезпечує надійне змащування обладнання, що працює на відкритому повітрі Не пом'якшується та не витікає з вузлів змащування у мокрому, вогкому середовищі
Чудова окисна стабільність	Повільний процес старіння, тривалий термін експлуатації обладнання та інтервал заміни масла
Відмінний захист від корозії	Тривалий захист поверхні від пошкодження Ефективно сприяє скороченню витрат на технічне обслуговування
Чудова сумісність з кольоровими металами	Запобігає передчасному псуванню деталей з кольорового металу

### Специфікації та схвалення

Клас NLGI: NLGI 2/3  
DIN 51502: K2/3K-30  
ISO 6743-9: L-XCCEA 2/3

# MOL Liton LT 2/3

## літєве консистентне мастило



### Властивості

Властивості	Типові значення
Зовнішній вигляд	коричнєве, однорідне
В'язкість базового масла при 40 °C [мм <sup>2</sup> /с]	100-114
Температура каплепадіння [°C]	200
Пенетрація при 25 °C, після 60 циклів [0,1 мм]	260
Зміна пенетрації після 10000 циклів при 25 °C [0,1 мм]	10
Стійкість до окислення 100 год /100 °C, зменшення тиску [кПа]	25
Корозія на сталевих пластинах при 100 °C / 24 год (сталь)	витримує
Корозія на мідних пластинах( 100 °C , 24 год) [клас]	1
Тест на корозійність EMCOR, дистильована вода [клас]	0
Стійкість до впливу потоків води при 79 °C [% мас.]	5
Стійкість до впливу води при 90 °C [ступінь]	1-90
Відділення масла (100 °C / 24 год) [% мас.]	5

Значення, наведені в таблиці є типовими та не є специфікацією.

### Інструкції по зберіганню та використанню

Продукт не містить токсичних речовин.

Під час зберігання та поводження з продуктом слід дотримуватися звичайних правил охорони здоров'я для продуктів з мінеральної олії.

Зберігати його потрібно в закритому місці, без прямих сонячних променів і вологи.

Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 36 місяців

Рекомендована температура зберігання: -5°C - +45°C