

MOL Liton LT 2/3

литиевая консистентная смазка



Консистентная смазка MOL Liton LT 2/3 изготавливается из минерального масла высокой степени очистки и литиевого загустителя. Содержит противоизносные и противокоррозионные присадки. Стабильная структура смазки обеспечивает надлежащую защиту смазанных поверхностей. Однородная консистентная смазка средней мягкости коричневого цвета. Температурный диапазон применения: от -30 °C до +110 °C.

Применение



Применение при нормальной температуре

Подшипники качения для легких и средних условий эксплуатации

Оси, соединения и принадлежности

Индивидуальные и централизованные системы подачи смазки

Особенности и преимущества

Хорошая механическая стойкость и стабильность при хранении

Сохраняет стабильную структуру под нагрузкой, что приводит к отсутствию размягчения консистентной смазки и стекания с места смазывания

Долговременное хранение возможно без маслоотделения или без затвердевания консистентной смазки

Хорошая защита от износа

Износ между контактирующими поверхностями уменьшается
Способствует увеличению ресурса оборудования

Малый коэффициент трения

Низкая рабочая температура, что обеспечивает увеличенный срок службы смазочного материала

Превосходная статическая водостойкость

Обеспечивает надежное смазывание для работы оборудования на открытом воздухе
Отсутствует размягчение или стекание с места смазки во влажных и сырых средах

Хорошая устойчивость к окислению

Медленный процесс естественного старения, длительный срок службы оборудования и масла

Превосходная защита от коррозии

Долговременная защита от повреждения поверхности
Эффективно способствует возможному уменьшению расходов на техобслуживание

Хорошая совместимость с латунью и бронзой

Предотвращает преждевременное ухудшение свойств деталей из цветных металлов

Спецификации и одобрения

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

MOL Liton LT 2/3

литиевая консистентная смазка



Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, однородный
Вязкость базового масла при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм2/с]	100
Температура каплепадения ISO 2176:1995/cor 1:2001 [°C]	200
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	260
Изменение пенетрации после 10000 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	10
Окислительная стабильность, 100 ч/100°C, падение давления DIN 51808:1978 [кПа]	25
Коррозия при 100°C/ 24 ч (сталь) MOL-LUB M-43:2007	выдерживает
Коррозия меди (100°C, 24 ч) DIN 51811:2013-11 [степень]	1
Тест EMCOR DIN 51802:2013-12 [степень]	0
Динамическая водостойкость при 79°C ASTM D 1264-03e1 [масса в %]	5
Статическая водостойкость при 90°C DIN 51807-1:1979 [уровень, степень, сорт, градус, оценка]	1-90
Отделение масла (100°C, 24 ч) IP 121:2005 [масса в %]	5

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 36 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: -5°C - +45°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101999

САП код и упаковка:

13006422	MOL Liton LT 2/3 8KG	8 кг стальная канистра
13005344	MOL Liton LT 2/3 50KG	50 кг стальная бочка
13005343	MOL Liton LT 2/3 180KG	180 кг стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

Телефон: 80/201-331 (по рабочим дням с 7:00 до 16:00)