

MOL Calton C 3

кальцевая консистентная смазка



Водопоглощающая консистентная смазка MOL Calton C 3 изготавливается из минерального масла высокой степени очистки и загустителя на основе кальция. Обладает улучшенными свойствами в условиях пониженных температур, но не допускает применения при температурах выше +60 °С. Это вызвано тем, что небольшое количество воды, стабилизирующее структуру смазки, испаряется при более высоких температурах, что приводит к разрушению структуры. Полутвердая однородная смазка красного цвета. Температурный диапазон применения: от -20 °С до +60 °С.

Применение



Оси, соединения и принадлежности, подвергающиеся воздействию воды

Тросы

Индивидуальные смазочные системы

Особенности и преимущества

Хорошая динамическая водостойкость

Надежная смазка, которая даже при работе в режиме нагрузки и в присутствии воды не стекает с места смазки

Хорошая защита от износа

Износ между контактирующими поверхностями уменьшается

Хорошая устойчивость при хранении

Долговременное хранение возможно без маслоотделения или без затвердевания консистентной смазки

Хорошая защита от коррозии

Защита от повреждения поверхности
Долговременная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии влаги

Хорошая герметизирующая способность

Эффективно предохраняет от попадания загрязняющих веществ и, следовательно, от повреждения поверхности
Пониженная опасность повреждения из-за загрязнения консистентной смазки, что обеспечивает более длительный срок службы смазочного материала

Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 3
DIN 51502: K3C-20
ISO 6743-9: L-XBANA 3

Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	красный, однородный
Вязкость базового масла при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	100
Температура каплепадения ISO 2176:1995/Ред. 1:2001 [°C]	95
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	230
Коррозия при 60°C/ 12 ч (сталь) MOL-LUB M-43:2014	выдерживает
Коррозия при 60°C/ 3 ч (медь) DIN 51811:2013-11 [степень]	1б
Тест EMCOR DIN 51802:2013-12 [степень]	1
Динамическая водостойкость при 79°C ASTM D 1264-03e1 [% масс.]	3

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

MOL Calton C 3

кальциевая консистентная смазка



Инструкции по хранению и обращению

Продукт не содержит токсичных веществ. Во время хранения и использования продукта следует ознакомиться с общими правилами по технике безопасности касательно продуктов из минеральных масел. Хранить в закрытом помещении, вдали от прямых солнечных лучей и влаги.

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:

13006065 MOL Calton C 3 8KG
13006064 MOL Calton C 3 50KG
13006063 MOL Calton C 3 180KG

8 кг стальная канистра
50 кг стальная бочка
180 кг стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu