

# MOL Calton C 1

## кальциевая консистентная смазка



Водопоглощающая консистентная смазка MOL Calton C 1 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. Мягкая, однородная консистентная смазка черного цвета. Температурный диапазон применения: от -30 °С до +60 °С.

### Применение



Оси, соединения и принадлежности, подвергающиеся воздействию воды  
Тросы  
Защита окрашенных поверхностей в автомобильной промышленности  
Системы централизованной подачи смазки

### Особенности и преимущества

Хорошая динамическая водостойкость  
Хорошая устойчивость при хранении  
Совместимость с красками и лаками  
Хорошая защита от коррозии  
Отличная совместимость с латунью и бронзой

Надежная смазка, которая даже при работе в режиме нагрузки и в присутствии воды не стекает с места смазки  
Долговременное хранение возможно без маслоотделения или без затвердевания консистентной смазки  
Нет повреждения поверхности ранее окрашенных деталей при их сборке в автомобильной промышленности  
Успешно применяется в качестве вспомогательного материала при сборке  
Защита от повреждения поверхности  
Предотвращает преждевременное ухудшение свойств деталей из цветных металлов

### Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 1  
DIN 51502: K1C-30  
ISO 6743-9: L-XCANA 1

### Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, однородный
Вязкость базового масла при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	100
Температура каплепадения ISO 2176:1995/Ред. 1:2001 [°C]	85
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	330
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]	1
Тест EMCOR DIN 51802:2013-12 [степень]	0
Статическая водостойкость при 79°C DIN 51807-1:1979 [класс]	1-40

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

# MOL Calton C 1

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:

13006060 MOL Calton C 1 8KG  
13006058 MOL Calton C 1 180KG

8 кг стальная канистра  
180 кг стальная бочка

### Бронирование заказа (бесплатно):

LUBexportsupport@MOL.hu