

# LICAL MS 2



Универсальная смазка с высокой стойкостью к выдавливанию на основе литиево-кальциевого загустителя. Содержит 3% дисульфида молибдена.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Универсальная смазка с высокой стойкостью к выдавливанию

Смазка общего назначения

Рекомендации

- Оборудование, работающее в условиях ударных нагрузок или вибраций в пыльной, влажной и/или сухой среде, в частности, в горнодобывающей отрасли.
- Внедорожная техника, когда существует регулярный контакт с водой, в частности, втулки, коронарные шестерни и колеса на экскаваторах Caterpillar.
- Эффективная граничная смазка в условиях высоких нагрузок и высоких температур. При случайном перегреве наличие дисульфида молибдена гарантирует хорошее смазывание и исключает любое заедание, заклинивание.
- При использовании избегать попадания в смазку пыли и/или грязи. Предпочтительнее пользоваться пневматической системой подачи или картриджами.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743-9: L-XBCHB 2
- DIN 51 502: KPF2K-20

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Прочная пленка

Смешиваемость

Механическая стабильность

Термическая стабильность

Отсутствие вредных компонентов

- Образует прочную смазочную пленку, что способствует увеличению ресурса смазываемых частей.
- Смешивается с большинством других стандартных смазок.
- Превосходная механическая стабильность, исключающая выдавливание смазки, а также потери ее консистенции при эксплуатации.
- Превосходная адгезия к металлическим поверхностям.
- Высокая термическая стабильность, гарантирующая высокую устойчивость смазки к температурным колебаниям.
- Не содержит свинец или другие тяжелые металлы, отрицательно влияющие на здоровье человека и состояние окружающей среды.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

LICAL MS 2	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Загуститель	-	-	Литий / Кальций
Класс консистенции NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	2
Цвет	Визуально	-	Серый
Внешний вид	Визуально	-	Ровная
Диапазон рабочих температур	-	°C	От -20 до 130
Пенетрация при 25°C	ASTM D 217/DIN 51818	0,1 мм	265 – 295
Тест на ЧШМ, нагрузка сваривания	ASTM D2596	кгс	420-440
Тест на антикоррозионные свойства SKF-EMCOR	DIN51802	класс	0 - 0
Температура каплепадения	IP 396/DIN ISO 2176	°C	>190
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445/DIN 51562-1	мм <sup>2</sup> /с	210

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 Avenue du Parc de l'ILE  
92000 Nanterre

LICAL MS 2  
Обновление: 12-03-2012



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.