

Многоцелевая промышленная и автомобильная пластичная смазка SKF

LGMT 2

SKF LGMT 2 — это пластичная смазка на основе минерального масла и литиевого мыла с отличной термической стабильностью в своём диапазоне рабочих температур. Высококачественная многоцелевая пластичная смазка для широкого диапазона областей применения в промышленности и автомобильной технике

- Отличная устойчивость к окислению
- Хорошая механическая стабильность
- Хорошие антикоррозионные свойства и водостойкость

Области применения

- Сельскохозяйственное оборудование
- Автомобильные ступичные подшипники
- Конвейеры
- Малогабаритные электродвигатели
- Промышленные вентиляторы



Доступные объёмы ёмкостей

| Объём ёмкости | Обозначение |
|-----------------|--------------|
| Тюбик 35 г | LGMT 2/0.035 |
| Тюбик 200 г | LGMT 2/0.2 |
| Картридж 420 мл | LGMT 2/0.4 |
| Канистра 1 кг | LGMT 2/1 |
| Канистра 5 кг | LGMT 2/5 |
| Канистра 18 кг | LGMT 2/18 |
| Бочка 180 кг | LGMT 2/50 |
| Бочка 180 кг | LGMT 2/180 |



Технические данные

| Обозначение | LGMT 2/(объём ёмкости) | | |
|--|--|--|-----------------------------|
| Код по DIN 51825 | K2K-30 | Защита от коррозии | |
| Класс консистенции NLGI | 2 | Emcor: | |
| Тип мыла | Литиевое | – стандарт ISO 11007 | 0–0 |
| Цвет | Красновато-коричневый | – испытание на вымывание водой | 0–0 |
| Тип базового масла | Минеральное | – вымывание морской водой (100 % морская вода) | 0–1 ¹⁾ |
| Диапазон рабочих температур | от –30 до +120 °C (от –20 до +250 °F) | Водостойкость | |
| Точка каплепадения по DIN ISO 2176 | >180 °C (>355 °F) | DIN 51 807/1, 3 часа при 90 °C | макс. 1 |
| Вязкость базового масла | | Маслоотделение | |
| 40 °C, мм ² /с | 110 | по DIN 51 817, 7 дней при 40 °C, статическое, % | 1–6 |
| 100 °C, мм ² /с | 11 | Смазывающая способность | |
| Пенетрация по DIN ISO 2137 | | Испытание В на машине R2F при 120 °C | Положительный результат |
| 60 погружений, 10 ⁻¹ мм | 265–295 | Коррозия меди | |
| 100 000 погружений, 10 ⁻¹ мм | макс. +50 (макс. 325) | по DIN 51 811 | макс. 2 при 110 °C (230 °F) |
| Механическая стабильность | | | |
| Стабильность при перекачивании, 50 ч при 80 °C, 10 ⁻¹ мм | макс. +50 | | |
| Испытания на машине V2F | 'M' | | |

¹⁾ Типовое значение

Управление процессами смазывания

Аналогично тому, как программа по управлению производственными активами позволяет вывести техобслуживание на новый уровень, программа по управлению процессами смазывания позволяет увидеть новые перспективы и возможности. Данный подход позволяет эффективно повысить надёжность оборудования при меньших общих затратах.



skf.com | mapro.skf.com | skf.com/lubrication

© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2017

Содержание этой публикации является собственностью издателя и не может быть воспроизведено (даже частично) без предварительного письменного разрешения. Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности информации, содержащейся в настоящем издании, издатель не несет ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

PUB MP/P8 12018/2 RU · Июнь 2017

Некоторые изображения использованы по лицензии от Shutterstock.com.