

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.