



[Пластичные подшипниковые смазки CONDOR OIL](#)

Многоцелевая индустриальная и автомобильная пластичная смазка CONDOR OIL .

LGMT 3 — высококачественная пластичная смазка CONDOR OIL на основе литиевого мыла, имеющая 3-й класс консистенции по NLGI. Смазка LGMT 3 является многоцелевой и подходит для широкого диапазона применений в промышленности и автомобильной технике.

Высокая стабильность качества, разнообразные фасовки, доступность ПРОФЕС-СИОНАЛЬНОГО инструмента (шприцов, насосов и т.д.) делает смазку CONDOR OIL отличным выбором для ПРОФЕС-СИОНАЛЬНОГО использования.

Смазка CONDOR OIL LGMT 3 поставляется в разнообразных фасовках: картридж 420 мл, банка 0,5 кг, банка 1 кг, банка 5кг, банка 18 кг, бочка 50 кг, бочка 180 кг.

Особенности смазки LGMT3

Пластичная смазка LGMT 3 обладает целым рядом особенностей, среди них выделяются:

- Устойчивость к окислению
- Механическая стабильность
- Хорошие антикоррозийные свойства



Области применения

- Сельскохозяйственное оборудование
- Ступицы легковых автомобилей
- Конвейеры
- Малые и средние электродвигатели
- Промышленные вентиляторы

Техническая консультация

Рабочие условия подшипников

Температура	Средняя
Частота вращения	Средняя
Нагрузка	От низкой до средней
Вертикальный вал	+
Быстрое вращение наружного кольца	o
Колебательное движение	—
Сильные вибрации	+
Ударная нагрузка или частые пуски	—
Малощумность	—
Малое трение	o
Антикоррозионные свойства	o
+ = Рекомендуются o = Допустимо — = Не подходит	



Техническая консультация

Технические характеристики

Код DIN 51825	КЗК-30
Тип мыла	Литиевое
Класс консистенции по NLGI	3
Цвет	Янтарный
Тип базового масла	Минеральное
Диапазон рабочих температур, °C	от -30 до +120
Температура каплепадения DIN ISO 2176, °C	180 мин
Вязкость базового масла:	
+40 °C, мм ² /с	120-130
+100 °C, мм ² /с	12
Пенетрация по DIN ISO 2137:	
60 ударов, 10 ⁻¹ мм	220 — 250
100 000 ударов, 10 ⁻¹ мм	280 макс.
Механическая стабильность:	
Стаб. при перекачивании, 50 ч при 80 °C, 10 ⁻¹ мм	295 макс.
Тест CONDOR OIL V2F	'М'
Антикоррозийная защита:	
CONDOR OIL Emcor:	
— стандарт ISO 11007	0 — 0
— тест на вымывание	0 — 0
— вымыв. морской водой (100% морская вода)	—
Водостойкость	
DIN 51 807/1, 3 часа при +90 °C	2 макс.



LGMT 3 Пластичная смазка CONDOR OIL

Маслоотделение

DIN 51 817, 7 дней при +40 °С, статист., % 1 — 3

Смазывающая способность

CONDOR OIL R2F, тест В при +120 °С Прошел

Коррозия меди

DIN 51 811, 110 °С 2 макс. (+130 °С)

Срок службы

Тест CONDOR OIL R0F L50 при 10 000 об/мин, ч. 1000 мин. при +130 °С

Антизадирные свойства

Абразивный износ DIN 51350/5, 1400Н, мм —

4 шариковый тест, DIN 51350/4 —

Фреттинг-коррозия

ASTM D4170 (мг) —

Обозначение

LGMT 3/(размер упаковки)

По вопросам приобретения LGMT 3 Пластичная смазка CONDOR OIL и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов