



многофункциональная литиевая смазка с содержанием противозадирных присадок (EP-присадок), используется в узлах трения промышленных механизмов и транспортных средств, когда требуется надежная защита оборудования, работающего в условиях средних и высоких нагрузок. Применяется в качестве универсальной смазки (NLGI 2).

### Преимущества

- Высокие эксплуатационные показатели в широкой области применения и диапазоне температур от -30 °C до +120 °C с кратковременным повышением до +150 °C.
- Благодаря эффективным противозадирным присадкам, обеспечивает надёжную защиту смазываемых деталей, предотвращая развитие всех видов износа даже в условиях высоких нагрузок.
- Превосходная устойчивость к окислению, коррозии, разрушительному действию воды.
- Обладает хорошей прокачиваемостью в широком диапазоне температур.

### Техническая консультация

### Типичные физико-химические характеристики

| Типовые показатели | Метод | CONDOR OILGrease L EP |
|--------------------|-------|-----------------------|
|--------------------|-------|-----------------------|

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



|                                                                     |            |                        |                |                |                |                |
|---------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Соответствие стандарту                                              | DIN 51502  | КР 00 К-30             | КР 0 К-30      | КР 1 К-30      | КР 2 К-30      | КР 3 К-30      |
| Класс NLGI                                                          |            | 00                     | 0              | 1              | 2              | 3              |
| Пенетрация с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10 <sup>-1</sup> мм | ASTM D217  | 400-430                | 355-385        | 310-340        | 265-295        | 220-250        |
| Диапазон рабочих температур, °C                                     |            | от -30 до +120         | от -30 до +120 | от -30 до +120 | от -30 до +120 | от -30 до +120 |
| Цвет                                                                | Визуальный | Коричневый             |                |                |                |                |
| Структура                                                           | Визуальный | Однородная Маслянистая |                |                |                |                |
| Тип загустителя                                                     |            | Литиевое мыло          |                |                |                |                |
| Базовое масло                                                       |            | Минеральное            |                |                |                |                |
| Вязкость базового масла при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с               | ASTM D445  | 150                    | 150            | 150            | 150            | 150            |
| Содержание мыла, %                                                  | Расчетное  | 3                      | 4,5            | 5,5            | 7,5            | 10             |
| Температура каплепадения, °C                                        | ASTM D566  | >170                   | >170           | >180           | >190           | >190           |
| Коррозия на медной пластинке, 24 часа при 120 °C                    | DIN 51811  | 1A                     | 1A             | 1A             | 1A             | 1A             |



|                                                              |                           |          |          |          |          |          |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Испытания на коррозию Emcor, дистиллированная вода           | ASTM D6138                | Пройдено | Пройдено | Пройдено | Пройдено | Пройдено |
| Износ на 4-шариковой машине трения, диаметр пятна износа, мм | ASTM D2266<br>DIN 51350 5 | 0,5      | 0,5      | 0,5      | 0,5      | 0,5      |
| Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине, Н                 | ASTM D2596<br>DIN 51350 4 | 2400     | 2400     | 2400     | 2400     | 2400     |
| Вымываемость водой, потеря веса при 79 °С, %                 | ASTM D1264                | 10       | 10       | 10       | 10       | 10       |
| Отделение масла за 24 часа при 25 °С, %                      | ASTM D1742                | 4-5      | 4-5      | 4-5      | 4-5      | 4-5      |

По вопросам приобретения CONDOR OIL GREASE L EP 2 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: