



Аналог Renolit EP 1 — смазка CONDOR OIL LIX EP



#### Техническая консультация

| Показатель                              | Renolit EP1   | CONDOR OIL LIX EP 1 |
|-----------------------------------------|---------------|---------------------|
| Загуститель                             | Литиевое мыло | Литиевое мыло       |
| Базовое масло                           | Минеральное   | Минеральное         |
| Диапазон рабочих температур, °C         | -30 ÷ +120    | -30 ÷ +160          |
| Классификация DIN 51502                 | KP1K-30       | KP1K-30             |
| Цвет смазки                             | Коричневый    | Желтый              |
| Класс консистенции NLGI                 | 1             | 1                   |
| Пенетрация, 0,1 мм                      | 310 ÷ 340     | 310 ÷ 340           |
| Вязкость при t 40°C, мм <sup>2</sup> /с | 230           | 180                 |

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



Аналог Renolit EP 1 — смазка CONDOR OIL LIX EP

|                              |      |      |
|------------------------------|------|------|
| Температура каплепадения, °C | 182  | 190  |
| Нагрузка сваривания, Н       | 2550 | 2450 |

## Информация о CONDOR OIL LIX EP 00

### CONDOR OIL LIX EP 1 — индустриальная смазка

#### Описание и преимущественные особенности

Многоцелевая литиевая смазка с однородной пластичной консистенцией, созданная на высоковязком минеральном масле и содержащая оригинальный комплекс присадок. Предназначена для обслуживания тяжелонагруженных механизмов и агрегатов, работающих при прямом контакте с водой и в условиях повышенной влажности, постоянных и периодических ударных нагрузок и значительных вибраций. Отлично упорядочивает износ сопряженных поверхностей и обеспечивает мягкую и быструю притирку пар трения.

#### Эксплуатационные характеристики

Смазка прекрасно сохраняет свои защитные, антифрикционные и реологические свойства в интервале температур от -30 до +160°С. Если производить частую замену материала, то допустимо воздействие более высоких температур. Быстро формирует прочную пленку. Отлично работает в парах трения из черных и цветных металлов и эффективно защищает их от коррозии. Не вытекает из узлов и отлично сопротивляется вымыванию, выдавливанию и сбрасыванию. Демонстрирует механическую, термоокислительную и коллоидную стабильность.

#### Смазка CONDOR OIL LIX EP 00

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



Аналог Renolit EP 1 — смазка CONDOR OIL LIX EP

## Техническая консультация

### Характеристики

|                                                      |                                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Верхняя рабочая температура                          | +160 °С                          |
| Кинематическая вязкость базового масла при 40°С, сст | 160-220                          |
| Нижняя рабочая температура, не выше                  | -30 °С                           |
| Пенетрация после перемешивания при 25 °С, 0,1 мм     | 440-220                          |
| Температура каплепадения, °С                         | 180-200                          |
| Цвет смазки                                          | От желтого до светло-коричневого |
| NLGI                                                 | 00                               |
| Загуститель                                          | Литиевое мыло                    |
| Базовое масло                                        | Минеральное                      |

Качественная универсальная смазка для повышенных и экстремальных нагрузок, созданная на минеральном масле с введением литиевого загустителя и высокоэффективного комплекса присадок. Такая формула обеспечила однородность консистенции, отличные реологические, антифрикционные и защитные свойства и определила широкое применение CONDOR OIL LIX EP во всех сферах современной экономики, но наиболее ее использование целесообразно для обслуживания оборудования горнодобывающего комплекса, металлургических и сталепрокатных предприятий, тяжелонагруженных агрегатов и механизмов общепромышленного назначения.

Смазка демонстрирует высокую несущую способность и стойкость к ударным и удельным нагрузкам. Формирует защитное пленочное покрытие, устойчивое к разрыву на поверхностях с любой конфигурацией и надежно защищающее металлические детали от коррозии.

### Применение

- Герметичные и негерметичные подшипники качения и скольжения.
- Закрытые зубчатые передачи и редукторы.

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



Аналог Renolit EP 1 — смазка CONDOR OIL LIX EP

- Тяжелонагруженные пары трения.

## Преимущественные особенности

- Отличный антикоррозионный эффект.
- Стабильная работоспособность в режиме повышенных нагрузок.
- Высокие показатели механической и термоокислительной стабильности.

Смазка производится с консистенцией класса NLGI 00, 0, 1, 2, 3, и не образует шламовые отложение и не провоцирует закоксовывание трубопроводов и пазов, что позволяет использовать CONDOR OIL LIX EP в централизованных системах подачи смазки.

## Сводные технические характеристики

### Техническая консультация

| Характеристика                                          | EP 00                                | EP 0    | EP 1    | EP 2    | EP 3    |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Загуститель                                             | Литиевое мыло                        |         |         |         |         |
| Диапазон рабочих температур, °C                         | -30 до +160                          |         |         |         |         |
| Классификация смазок                                    | KP00K-30KP0K-30KP1K-30KP2K-30KP3K-30 |         |         |         |         |
| Цвет смазки                                             | От желтого до светло-коричневого     |         |         |         |         |
| Класс консистенции NLGI                                 | 00                                   | 0       | 1       | 2       | 3       |
| Пенетрация 0,1 мм                                       | 390-440                              | 355-385 | 310-340 | 265-295 | 220-250 |
| Вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с160 | 160                                  | 180     | 220     | 220     | 220     |
| Температура каплепадения, °C, не менее180               | 180                                  | 190     | 200     | 200     | 200     |

### Фасовка:

Ведра по 18 кг, бочки по 180 кг.

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



Аналог Renolit EP 1 — смазка CONDOR OIL LIX EP

По вопросам приобретения Аналог Renolit EP 1 — смазка CONDOR OIL LIX EP и 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