



Аналог Mobil Polyrex EM — смазка CONDOR OIL PU EP



#### Техническая консультация

Показатель	Mobil Polyrex EM	CONDOR OILPU EP
Загуститель	Полиимочевина	Полиимочевина
Базовое масло	Минеральное	Минеральное
Диапазон рабочих температур, °С	-30 ÷ +180	-25 ÷ +180
Цвет смазки	Голубой	Коричневый

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 Mobil Polyrex EM — смазка CONDOR OIL PU EP

Класс консистенции NLGI	2	2
Пенетрация, 0,1 мм	265 ÷ 295	265 ÷ 295
Вязкость при t 40°C, мм <sup>2</sup> /с	115	220
Температура каплепадения, °C	260	230
Пятно износа при 40 кгс, мм	0,41	0,42

## Информация о Полимочевинная смазка CONDOR OILPU EP

### CONDOR OIL PU EP - высокотемпературная смазка

Термостойкая полимочевинная смазка, специально разработанная для применения в электрическом оборудовании и в электромашинках разной мощности. Высококачественный продукт нового поколения.

### Преимущественные особенности

Как специализированная смазка премиального качества, демонстрирует высокую механическую и термоокислительную стабильность и эффективно гасит вибрации и снижает шумы. Не сбрасывается, не вытекает и не разбрызгивается, при этом формирует слой, обеспечивающий стойкий антифрикционный, противоизносный и антикоррозионный эффект. Работоспособна даже в условиях повышенной влажности и соляного тумана.

### Эксплуатационные характеристики

Продукт отлично подходит для смазки всех типов подшипников электрических машин и приводов общепромышленного и специального назначения. Химически инертен и не влияет на пластмассы, резины и полимеры. Благодаря чему смазка CONDOR OIL PU EP может применяться для обслуживания подшипников с любым типом сепаратора и использоваться как бессменная.

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



Не влияет на величину пусковых и тормозных моментов. Позволяет увеличить срок службы подшипников и электромашин в целом и минимизировать материальные и временные затраты на обслуживание оборудования.

### Техническая консультация

### Характеристики

Верхняя рабочая температура	+180 °С
Диаметр пятна износа при 20 кгс, мм	0,5
Испытание на коррозию (медь, сталь 45)	Выдерживает
Критическая нагрузка, Н	600
Нижняя рабочая температура, не выше	-25 °С
NLGI	2-3
Загуститель	Полимочевина
Базовое масло	Минеральное
Температура каплепадения, °С не ниже	220
Нагрузка сваривания, не менее	2000

Высокотемпературная консистентная смазка специально разработана для увеличения производительности оборудования при использовании в условиях воздействия высоких температур. Смазка изготавливается на основе минерального масла средней вязкости и относится к классу многоцелевых смазок.

Смазка CONDOR OIL PU EP представляет собой идеально сбалансированный продукт сочетающий в себе устойчивость при воздействии высоких температур, водостойкость, исключительную механическую стабильность благодаря уникальной структуре загустителя на основе тетрамолекулы.

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



Способна обеспечить стабильное смазывание при температурах до 180 градусов проявляя высокую стойкость к окислению даже в условиях обдува и интенсивной циркуляции. Использование полимочевинной смазки CONDOR OIL PU EP позволяет увеличить интервалы замены смазки, уменьшить ее потребление по сравнению со смазками на мыльных загустителях.

### **Преимущества и почему выгодно использовать именно эту смазку?**

- Уникальная способность к смазыванию при температурах вплоть до 170 градусов в течение длительного времени.
- Увеличение интервала замены смазочного материала в труднодоступных узлах технологического оборудования.
- Высокая нагрузочная способность и снижение износа.
- Устойчивость к воздействию воды и антикоррозионная защита.
- Легкость перехода на CONDOR OIL PU EP - совместима с большинством смазочных материалов.

Применение смазки на полимочевинном загустителе позволит продлить срок эксплуатации вашего оборудования, повысить его эффективность и увеличить периодичность планового технического обслуживания. Срок службы смазки CONDOR OIL PU EP по сравнению со смазкой на мыльном загустителе в одинаковых условиях в несколько раз выше.

### **Применение:**

Смазка CONDOR OIL PU EP применяется для подшипников качения вентиляторов, воздуходувов, установок перекачки горячих газов, и жидкостей, насосов, валов, роликов конвейеров и другого оборудования на любом производстве. Великолепная механическая стабильность и ее стойкость в воздействию химических веществ позволяет применять ее для смазывания узлов оборудования по производству пеллет, кареток конвейеров и колес тележек покрасочных камер.

Идеально подходит для строительного оборудования, для применения в условиях бумагоделательных и металлургических производств, для транспортёрных устройств и конвейерных линий, подшипников и втулок электродвигателей, высокооборотистых подшипников и там где необходимо добиться долговременного смазывания.

CONDOR OIL PU EP экологически безопасна, в составе нет металлических порошков, тяжелых изотопов и хлора.

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 Mobil Polyrex EM — смазка CONDOR OIL PU EP

Смазка совместима с маслостойкими уплотнениями типа нитрила, силикона и т.д.

Применяется в качестве несменяемого материала при закладке на заводе изготовителе оборудования - на весь период эксплуатации благодаря сверх высокой механической стабильности и особой структуре загустителя.

### **По спецзаказам потребителей!**

По согласования с потребителями смазка может выпускаться на основе различных базовых масел, в том числе с изменением вязкостных характеристик — мы производим смазку с вязкостью базового масла при 40 градусах: 220 / 460 / 600 сантистокс.

По вопросам приобретения Аналог Mobil Polyrex EM — смазка CONDOR OILPU 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