

Вниманию организаций и официальных лиц

Смазки MOBIL POLYREX EM и STARKRAFT FORNAX 100 P – аналогичные смазки для электродвигателей и высокоскоростных подшипников.

Пластичные смазки **MOBIL POLYREX EM** и **STARKRAFT FORNAX 100 P** *аналогичные и взаимозаменяемые смазки* на основе минерального базового масла и поликарбомидного комплексного загустителя (полимочевины).

Сочетание полимочевины в качестве загустителя и инновационного пакета присадок обеспечивает смазкам **MOBIL POLYREX EM** и **STARKRAFT FORNAX 100 P** высокую прочность сцепления с поверхностью и предельно малый коэффициент трения в ходе эксплуатации при высоких температурах и ударных нагрузках, а также устойчивость к вымыванию водой.

Смазки **MOBIL POLYREX EM** и **STARKRAFT FORNAX 100 P** **обладают близкими физико-химическими свойствами и могут быть использованы в аналогичных узлах и агрегатах.**

Наиболее характерным применением **MOBIL POLYREX EM** и **STARKRAFT FORNAX 100 P** является смазка подшипников с высокими скоростями вращения, смазка подшипников электродвигателей (электрогенераторов), электровентиляторов и высокотемпературных насосов.

Сравнительная таблица физико-химических параметров

| Сравниваемый параметр | MOBIL POLYREX EM | STARKRAFT FORNAX 100 P | Комментарий |
|--|------------------|------------------------|-------------|
| Класс по NLGI | 2 | 2 | |
| Тип загустителя | Полимочевина | Полимочевина | |
| Базовое масло | минеральное | минеральное | |
| Цвет | синий | коричневый | |
| Сравнение основных физико-химических параметров | | | |
| Пенетрация при 25°C, 0,1 мм | 285 | 265-295 | |
| Цвет | 260 | 250 | |
| Диапазон рабочих температур, °C | -20 +160 | -40 +150 | |
| Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с | 115 | 100 | |
| Нагрузка сваривания, на 4х шариковой машине, Н | Нет данных | 3090 | |

СОВМЕСТИМОСТЬ и СМЕШИВАНИЕ

Смазки **MOBIL POLYREX EM** и **STARKRAFT FORNAX 100 P** **смешиваются без ограничений и полностью совместимы.**

