

ЛУКОЙЛ СТАБИО DGC 190

Синтетическое компрессорное масло на основе полиалкиленгликолей

Одобрено

- ISO 6743-3 L-DGC

Описание продукта

Высококачественное синтетическое компрессорное масло на основе полиалкиленгликолей. Предназначено для использования в современных компрессорах, применяющихся для перекачки углеводородных газов. Характеризуется низкой растворимостью углеводородных газов, что позволяет снизить расход масла и обеспечить низкий уровень попадания смазочного материала в сжатый газ.

Область применения

Предназначено для применения в поршневых компрессорах закрытого типа для перекачки углеводородных и других газов, включая метан, этан, пропан, бутан, этилен, пропилен, бутадиен, винилхлорид, аммиак, а также в ротационных винтовых компрессорах. Масло совместимо с большинством уплотнительных материалов, включая различные типы каучуков и витон.

Преимущества

УВЕЛИЧЕННЫЙ ИНТЕРВАЛ ЗАМЕНЫ

Снижает затраты на сервисное обслуживание и уменьшает время простоя техники

СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Отличные антиокислительные и антикоррозионные свойства

ХОРОШИЕ АНТИПЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Снижает риск возникновения кавитационного износа

ОТЛИЧНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ С УПЛОТНЕНИЯМИ

Не оказывает воздействия на большинство типов эластомеров, предотвращая образование утечек масла в процессе эксплуатации

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Высокая биоразлагаемость

Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

| Наименование показателя | Метод испытания | Значение |
|--|-------------------------------------|----------|
| Плотность при 20 °С, кг/м ³ | ГОСТ 3900 / ASTM D1298 / ASTM D4052 | 1 060 |
| Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с | ГОСТ 33 / ASTM D445 | 35,0 |
| Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с | ГОСТ 33 / ASTM D445 | 188,6 |
| Индекс вязкости | ГОСТ 25371 | 234 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | ГОСТ 4333 / ASTM D92 | 298 |
| Температура застывания, °С | ASTM D97 | -39 |
| Коррозионное воздействие на медь (3 ч, 100°С) | ASTM D130 | 1a |