

AIMOL AIRTECH HC 68 20 л

Синтетическое масло для винтовых компрессоров

ОПИСАНИЕ

AIMOL Airtech HC разработано на основе синтетического базового масла с применением особых синергетических сверхэффективных присадок специально для применения в винтовых воздушных компрессорах.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Airtech HC применяется для смазывания и охлаждения ротационных винтовых воздушных компрессоров

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Великолепная окислительная стабильность и долгий срок службы масла при очень высоких температурах
- Очень большой срок службы жидкостей позволяет увеличить интервал замены масла
- Высокий индекс вязкости позволяет защитить компрессор в условиях повышенных температур
- Высокая температура вспышки и самовоспламенения обеспечивает повышенную безопасность
- Низкая испаряемость
- Повышенные противоизносные свойства и прочность масляной пленки
- Отличные охлаждающие свойства способствуют рассеиванию тепла в компрессоре
- Непрерывный контроль и предотвращение образования лаковых отложений и нагара
- Прекрасные антикоррозионные свойства
- Полностью удовлетворяет требованиям DIN 51506 тип VDL

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Метод измерения | Значение |
|--|-----------------|-------------|
| Код в 1С | | 53929 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | ASTM D92 | 220 |
| Вязкость кинематическая при 40°С, мм ² | ASTM D445 | 67 |
| Вязкость кинематическая при 100°С, мм ² | ASTM D445 | 8.7 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | 101 |
| Температура самовоспламенения, °С | ASTM D92 | 385 |
| Температура застывания, °С | ASTM D97 | -39 |
| Коррозия на медной пластине, 24 ч | ASTM D130 | 1а |
| Деземულიруемость при 55 °С, 30 мин | ASTM D140 | 40/40/0 |
| Диаметр пятна износа при 40 кг, 1200 об/мин и 75°С, мм | ASTM D4172 | 0.44 |
| Нагрузка сваривания, кг | ASTM D2596 | 100 |
| Тест на образование ржавчины (дистиллированная вода/морская) | | Выдерживает |

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.