

## AIMOL COMPRESSOR OIL S46

Безольное полусинтетическое компрессорное масло

### ОПИСАНИЕ

AIMOL Compressor Oil S - серия высококачественных полусинтетических компрессорных масел, разработанных для смазывания воздушных компрессоров, где требуется уровень эксплуатационных свойств не ниже DIN 51506 VDL с максимальной температурой нагнетания в 220 °C. Разработано для использования в тех случаях, когда воздух насыщен влагой (водой/паром). Обеспечивает долгий срок службы компрессора благодаря компонентам, уменьшающим износ, коррозию. AIMOL Compressor Oil S обеспечивает надежность в работе, благодаря использованию синтетических базовых компонентов, высоким противоизносным свойствам и окислительной стабильности. Не забивает фильтры и обеспечивает превосходное водоотделение. Не агрессивен к краскам.

### ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Compressor Oil S предназначено для пластинчатых, винтовых воздушных компрессоров с впрыском масла и для некоторых типов центробежных воздушных компрессоров.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Compressor Oil S выполняет и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- DIN 51506 VBL, VCL & VDL
- ISO-L DAA/DAB/DAG/DAH
- DIN 51524 часть 2 (HLP)
- Vickers I-286-S
- AFNOR NFE 48-603 категория HM

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель                               | Метод измерения | Значение   |
|--|-----------------|------------|
| Плотность при 20 °C, кг/м³               | ASTM D4052      | 0.860      |
| Кинематическая вязкость при 40 °C, сСт   | ASTM D445       | 46.6       |
| Кинематическая вязкость при 100 °C, сСт  | ASTM D445       | 7.1        |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C | ASTM D92        | 234        |
| Индекс вязкости                          | ASTM D2270      | 111        |
| Температура застывания, °C               | ASTM D97        | -33        |
| Страна производства                      |                 | Нидерланды |

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.

