

AIMOL CIRCULATION OIL 46

Беззольные минеральные турбинные и циркуляционные масла

ОПИСАНИЕ

AIMOL Circulation Oil - высококачественное беззольное масло на минеральной основе для смазывания паровых и гидротурбин, редукторов, малонагруженных гидравлических систем, циркуляционных систем, а также подшипников скольжения и качения. Относится к классу масел с антиокислительными и антикоррозионными свойствами (R&O), обладает высокой окислительной стабильностью, имеет продолжительный срок службы и гарантирует превосходную защиту от коррозии. Благодаря превосходным деэмульгирующим свойствам обеспечивает очень быстрое и эффективное отделение воды от масла, предотвращает образование пены, что в итоге гарантирует оптимальные смазывающие свойства.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Circulation Oil соответствует и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- DIN 51524, p.1 (HL)
- DIN 51517, p.2 (CL)
- DIN 51515, p.1 (L-TD)
- AFNOR NF E 48-603 (HL)
- Cincinnati-Milacron P-38 (HL-32)
- Cincinnati-Milacron P-55 (HL-46)
- Siemens TLV 9013 04
- BS 489
- GEK 32568 A/C
- MIL-L-17672 D
- CEEB 207001
- Brown Boveri HTGD 90117
- Alstrom HTGD 90 117 V0001 S
- U.S. Steel 120
- Westinghouse Elec. Corp. Turbine Oil Spec

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Метод измерения | Значение |
|--|-----------------|------------|
| Плотность при 20 °С, кг/м ³ | ASTM D1298 | 860 |
| Кинематическая вязкость при 40 °С, сСт | ASTM D445 | 47 |
| Кинематическая вязкость при 100 °С, сСт | ASTM D445 | 7.3 |
| Тест на противоизносные свойства FZG | DIN 51354 | 9 |
| Окислительная стабильность, ч | ASTM D943 | 3800 |
| Окислительная стабильность RPVOT, ч | ASTM D2272 | 550 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | ASTM D92 | >212 |
| Пенообразование при 88 °С, мл | ASTM D892 | 50/0 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | 117 |
| Температура застывания, °С | ASTM D97 | <- 33 |
| Деэмульгируемость при 55 °С, 30 мин | ASTM D1401 | 10 |
| 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.