

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.