



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Circulation Oil

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.

СПЕЦИФИКАЦИИ

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
- ◆ CEGB 207001
- ◆ Brown Boveri HTGD 90117
- ◆ Alstrom HTGD 90 117 V0001 S
- ◆ U.S. Steel 120
- ◆ Westinghouse Elec. Corp. Turbine Oil Spec

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Circulation Oil 32	Circulation Oil 46
Плотность при 20 °C, г/мл	0.853	0.865
Температура вспышки в откр.тигле, °C	>200	>210
Вязкость кинематическая при 40 °C, cСт	34.1	47.9
Вязкость кинематическая при 100 °C, cСт	5.8	7.1
Индекс вязкости	112	106
Температура текучести, °C	<-30	<-30
Окислительная стабильность (ASTM D943, TOST), ч	4800	3800
Окислительная стабильность (RPVOT), ч	580	550
Тест на противоизносные свойства FZG, ступень отказа	8	9
Пенообразование (ASTM D892), мл/мл	50/0	50/0
Деэмульгирующие свойства (ASTM D1401), мин	10	10

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Circulation Oil – циркуляционное масло не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности. Не содержит тяжелых металлов.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах **AIMOL** или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

<http://specmaslo.by/>