



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### AIMOL Turbotech A

старое название Turbine Oil A

### Масло для газовых, паровых и гидравлических турбин

#### ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbine Oil A- турбинное масло премиального качества с высокими противоизносными свойствами. Производится на основе тщательно подобранного гидроочищенного базового масла с добавлением беззольного пакета присадок. Обеспечивает превосходную окислительную стабильность, гарантирует высокие антикоррозионные и противопенные характеристики. Турбинное масло AIMOL Turbotech A одобрено компанией Siemens.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Turbotech A рекомендуется для смазывания гидравлических, паровых и газовых турбин, а также установок турбина-редуктор. Может использоваться в качестве циркуляционного масла, гидравлического масла типа HL по DIN 51524 часть 1, редукторного масла типа CL по DIN 51517 часть 2. Рекомендуется для компрессоров в соответствии с требованиями DIN 51506 (VBL, VCL и VDL). Соответствует требованиям Cincinnati Milacron P38, P55, P54, P57 и P62.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Хорошие деэмульгирующие свойства
- ◆ Удлинённый срок службы
- ◆ Высокая защита от коррозии и ржавчины
- ◆ Высокая способность по разделению воздуха
- ◆ Превосходные противоизносные свойства для защиты турбинных установок

#### СПЕЦИФИКАЦИИ

- ◆ DIN 51515 часть1 (L-TD), часть 2 (L-TG)
- ◆ Siemens TLV 9013 04
- ◆ BS 489
- ◆ GEK 32568 A/C
- ◆ MIL-L-17672 D
- ◆ CEGB 207001
- ◆ Brown Boveri HTGD 90117
- ◆ Alstom HTGD 90 117 V0001 S
- ◆ US Steel 120
- ◆ Westinghouse Electric Corp. Turbine Oil Spec
- ◆ Solar ES 9-224 Класс I

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	A 32	A 46	A 68
Внешний вид	Визуально	Чистая жидкость		
Вязкость кинематическая при 40°C, сСт	ASTM D445	32	46	68
Индекс вязкости	ASTM D2270	100	95	95
Температура замерзания, °C	ASTM D97	-12	-12	-9
Температура самовоспламенения, °C		>400	>400	>400
Тест на противоизносные свойства FZG	ASTM D51354	9	9	9
Кислотное число, мг КОН/г		0.10	0.10	0.10
Температура вспышки, °C	ASTM D92	190	200	210
Тест на защиту от коррозии	ASMT D665 A и B	Выдерживает		
Воздухоотделительные свойства при 50°C		3	4	5
Окислительная стабильность, ч	ASTM D943	10 000	10 000	10 000



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### **AIMOL Turbotech A**

**Масло для газовых, паровых и гидравлических турбин**

#### **ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ**

AIMOL Turbotech A – турбинное масло не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

#### **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.

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. В результате постоянных улучшений указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта 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.

ANGLO INTERNATIONAL MINING B.V.  
Haringvliet 543, 3011 ZP Rotterdam  
The Netherlands  
T +31 (0)10 28 27 927  
[info@aimol.nl](mailto:info@aimol.nl)

[www.aimol.nl](http://www.aimol.nl)

[www.aimol.ru](http://www.aimol.ru)

ООО «АЙМОЛ ЛУБРИКАНТС»  
127550 Россия, г. Москва  
ул. Большая Академическая, д.44, к.2  
Т. +7 (495) 602 01 74  
[info@aimol.ru](mailto:info@aimol.ru)