



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### AIMOL Vacutech HC

старое название Vacumax HT

### Полусинтетическая жидкость для вакуумных насосов

#### ОПИСАНИЕ

AIMOL Vacutech HC- это полусинтетические жидкости со специальным синергетическим пакетом присадок для применения в промышленных воздушных компрессорах и вакуумных насосах.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Хорошая окислительная стабильность и повышенный срок службы в условиях очень высоких температур
- ◆ Высокий индекс вязкости для лучшей защиты компрессора при повышенных температурах
- ◆ Высокая температура вспышки и самовоспламенения
- ◆ Низкая испаряемость и унос в фильтры и баки
- ◆ Высокая прочность масляной пленки и противоизносные свойства
- ◆ Хорошие охлаждающие свойства позволяют рассеивать тепло от компрессора или вакуумного насоса
- ◆ Длительный срок службы масла обеспечивает сверхдлинные интервалы замены
- ◆ Хорошая стойкость к образованию лаковых и углеродистых отложений, что позволяет уменьшить отложения на клапанах
- ◆ Превосходная антикоррозионная защита

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	38	48	68	103	150	220
Индекс вязкости	108	107	105	106	107	107
Вязкость кинематическая при 20°C, мм <sup>2</sup> /с	94.6	135	214	315	468	719
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	35	47	69	97	150	210
Вязкость кинематическая при 50°C, мм <sup>2</sup> /с	23.5	30.7	43.8	60	86	126
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	5.83	7.05	9.01	11.5	15.32	20.99
Температура вспышки в откр.тигле, °C	223	229	232	260	263	268
Температура самовоспламенения, °C	375	380	382	411	418	421
Температура застывания, °C	-30	-27	-25	-20	-16	-14
Коррозия медной пластинки при 100°C, 24 ч	1a	1a	1a	1a	1a	1a
Деземულიрующие свойства при 54°C, мл масло/вода/эмульсия	40/40/0					
Давление насыщенных паров при 25°C, мм рт.ст	6*10 <sup>-6</sup>	5*10 <sup>-6</sup>	1*10 <sup>-6</sup>	1*10 <sup>-7</sup>	1*10 <sup>-7</sup>	2*10 <sup>-7</sup>

#### ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Vacutech HC- жидкость 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.