

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

VACUTECH HC

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	68	103	220
Индекс вязкости	108	105	106	107
Вязкость кинематическая при 20°C, мм ² /с	94.6	214	315	719
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	35	69	97	210
Вязкость кинематическая при 50°C, мм ² /с	23.5	43.8	60	126
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	5.83	9.01	11.5	20.99
Температура вспышки в откр.тигле, °C	223	232	260	268
Температура самовоспламенения, °C	375	382	411	421
Температура застывания, °C	-30	-25	-20	-14
Коррозия медной пластинки при 100°C, 24 ч	1a	1a	1a	1a
Давление насыщенных паров при 25°C, мм рт.ст	6*10 ⁻⁶	1*10 ⁻⁶	1*10 ⁻⁷	2*10 ⁻⁷
Деэмульгирующие свойства при 54°C,мл масло/вода/эмульсия	40/40/0	40/40/0	40/40/0	40/40/0

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, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 08.10.2018