



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### AIMOL Foodline Air PAO

старое название Foodmax Air PAO

**Полностью синтетическая жидкость для компрессоров в пищевой промышленности**

#### ОПИСАНИЕ

AIMOL Foodline Air PAO – серия полностью синтетических жидкостей на основе полиальфаолефинов (ПАО). Специально разработана в качестве нетоксичного масла для компрессоров в оборудовании пищевой и фармацевтической промышленности, а также производства напитков. Продукт полностью соответствует пищевым стандартам NSF и InS H1.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- ◆ Используется во всех типах компрессоров, где рекомендуются масла классов вязкости ISO VG 46, 68, 100 или 150
- ◆ Для обеспечения наивысших эксплуатационных свойств рекомендуется полностью слить предыдущее масло перед заливкой AIMOL Foodline Air PAO
- ◆ AIMOL Foodline PAO 100 может использоваться в качестве вакуумного масла

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Низкий коэффициент трения, обеспечивающий превосходные смазывающие характеристики и уменьшает износ
- ◆ Полностью синтетическое базовое масло обеспечивает экстремально широкий температурный диапазон применения, а превосходная окислительная стабильность масла гарантирует удлиненный интервал межсервисного обслуживания
- ◆ Высокие деэмульгирующие характеристики масла увеличивают смазывающие свойства
- ◆ Низкое пенообразование уменьшает количество углеродистых и лаковых отложений, что уменьшает расходы на обслуживание техники

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	PAO 46	PAO 68	PAO 100	PAO 150
Внешний вид	Чистая жидкость			
Тип базового масла	ПАО (полиальфаолефин)			
Вязкость кинематическая при 40°C, сСт	46	68	100	150
Вязкость кинематическая при 100°C, сСт				19
Индекс вязкости	143	140	144	150
Температура вспышки в откр.тигле, °C	>240	>240	>240	>240
Температура застывания, °C	-54	-50	-45	<-40
Температурный диапазон применения, °C	От -30 до +150	От -30 до +150	От -30 до +150	От -30 до +150

#### ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Foodline Air PAO - масло для пищевой промышленности 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 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.