

Преимущества продукта

- высокая термическая и химическая стабильность
- отличные низкотемпературные свойства
- высокий уровень чистоты оборудования
- высокие смазывающие свойства
- не оказывает агрессивного воздействия на конструкционные материалы системы

Применение

MOL Frigoil 68 применяется для смазывания поршневых и ротационных компрессоров холодильных установок, в которых в качестве хладагента используется аммиак (R717).

MOL Frigoil 68 может применяться в системах кондиционирования воздуха и в холодильных установках, работающих в диапазоне температур от -40 до +130°C.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 68
ISO-L-DRA
DIN 51503-1 KA

Описание продукта

MOL Frigoil 68 производится из высокоочищенных нефтяных базовых масел и не содержит функциональных присадок.

Компрессорное масло для холодильных установок MOL Frigoil 68 обладает высокой химической и термической стабильностью, низкой склонностью к образованию отложений на горячих поверхностях деталей компрессора, а также отличной текучестью при низких температурах и высокими смазывающими свойствами.

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [г/см ³]	0,890
Кинематическая вязкость при 40°C [мм ² /с]	65,6
Температура застывания [°C]	-37
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	220
Кислотное число [мг KOH/г]	0,01
Коксуемость по Конрадсону [mass %]	<0,01

Инструкция по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

Во время транспортировке, хранения и применения данного продукта необходимо соблюдать правила по охране окружающей среды и технику безопасности при работе с минеральными смазочными материалами. Более детальная информация по данному продукту представлена в листах безопасности (Material Safety Data Sheet).

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендованных условиях: 48 месяцев

Опасность воспламенения: Класс IV.

Рекомендованная температура хранения: max. 40°C