

RENISO RC 68

Нафтенное холодильное масло

Описание

Холодильное масло RENISO RC 68 разработано с использованием тщательно подобранной комбинации нафтовых базовых масел и специальных присадок. RENISO RC 68 применяется как в небольших герметичных компрессорах бытовых холодильников, так и в больших промышленных системах.

Свойства

Благодаря жесткому нормированию содержания влаги, продукт обеспечивает эффективную работу системы компрессор / испаритель, где недопустимо образование кристаллов льда.

Взаимное смешение смазочного масла и хладагента является неизбежным для большинства компрессоров. За счет глубокой депарафинизации масло RENISO RC 68 имеет достаточно низкий порог флокуляции (температура помутнения смазочного масла в смеси с фреоном), что гарантирует нормальную работу системы в такой ситуации.

Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Внешний вид		Прозрачная темно-янтарная жидкость	
Класс вязкости		68	ISO 3448
Вязкость, при 40°C	мм ² /с	68,0	IP 71
при 100°C	мм ² /с	7,76	
Индекс вязкости		66	IP 226
Плотность при 15 °C	кг/м ³	0,908	IP 160
Температура вспышки	°C	183	IP 34
Температура застывания	°C	-27 макс.	IP 15

Применение

Масло RENISO RC 68 разработано для использования в холодильных установках, работающих со следующими хладагентами:

R 22 (фреон)
R 717 (NH₃ - аммиак)

Для предотвращения образования кристаллов льда при работе холодильной системы, продукт подвергнут специальной сушке. Следует минимизировать контакт масла с атмосферным воздухом. В промежутках между использованием тару требуется плотно закрывать. После первого вскрытия упаковки содержимое следует использовать возможно быстрее.



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: