

Серия Emkarate RL H

Смазочные материалы для холодильных компрессоров



Emkarate RL H это синтетическая полиолэфирная (ПОЭ) смазка ISO VG 22 класса вязкости. Разработана специально для систем смазки компрессоров холодильных установок и систем кондиционирования воздуха, в которых в качестве хладагента применяется HFC. Уникальный пакет присадок гарантирует эффективную защиту стальных и алюминиевых поверхностей от износа, обеспечивает долговечность агрегата и увеличение эффективности его работы. Данный продукт применяется как для новых холодильных машин, так и в процессе сервисного обслуживания. Химическая и термическая стабильность масел серии **Emkarate RL H** в сочетании с возможностью работать при низких температурах позволяет использовать данный продукт в очень широком диапазоне температур.

Применения и типы компрессоров

- Поршневые компрессоры
- Винтовые компрессоры
- Турбокомпрессоры
- Спиральные компрессоры

Особенности и преимущества серии

Отличная защита от износа деталей компрессора

Увеличение срока службы системы и ее энергоэффективности

Подходит как для заправки на заводе-изготовителе, так и для заполнения системы по месту эксплуатации

Высокая химическая и термическая стабильность

Процедура испытания	Метод ASTM	Emkarate RL 220H
Плотность, г/мл	D4052	0.975
Кинематическая вязкость (сСт), мм ² /с 40°C	D445	219
Кинематическая вязкость(сСт), мм ² /с 100°C	D445	18,8
Индекс вязкости	D2270	98
Температура потери текучести, °C	D97	-25
Температура вспышки, °C	D92	280
Содержание воды, промилле	D6304	100

Эти продукты также доступны в других классах вязкости и в различной упаковке. Результаты дополнительных испытаний предоставляются по запросу. Пожалуйста, свяжитесь с CPI для получения информации.

CPI – мировой лидер индустрии синтетических смазочных материалов, представленный в Северной Америке, Европе, Африке и Азиатско-Тихоокеанском регионе.

В дополнение к серии масел **Emkarate RL H**, мы предлагаем широкий выбор продукции для Химических, Углеродородных и Воздушных компрессоров, Вакуумных насосов, Гидравлического оборудования, Редукторов, Цепей, Турбин, операций с Природным и Попутным газом, а также для множества применений в производствах, требующих регистрации NSF H1 и H2.

Мы также предлагаем смазочные материалы для всех типов холодильного оборудования и хладагентов ГФУ, ГХФУ и ГФО, домашних и автомобильных кондиционеров, коммерческих и промышленных холодильных машин, а также для применения хладагентов с низким потенциалом глобального потепления (GWP), такими как диоксид углерода, другие углеводороды и аммиак.

CPI имеет сертификаты ISO 9001 и ISO 14001, а так же аккредитацию на производство продукции Халяль, Кошер и Пареве