

Описание

CARINA PG 46 — это синтетическое масло на основе PAG (полиалкиленгликоль), разработанная специально для использования с фреоном R-134a в мобильных системах кондиционирования воздуха. Смазочные материалы PAG, разработаны для первоначальной заливки и доливки, обладают отличной химической и термической стабильностью, отлично защищают от износа и увеличивают срок службы масла и компрессора.

Особенности и применение

- ❖ Отличная растворимость в фреоне R-134a и других хладагентах типа HFC.
- ❖ Превосходная смазывающая способность по сравнению с альтернативными синтетическими и минеральными маслами.
- ❖ Улучшенная защита от износа и стабильность при высоких температурах приводит к повышению эффективности системы, снижению затрат на техническое обслуживание и сокращению времени простоя.
- ❖ Хорошая, способствует
- ❖

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	CARINA PG
Класс вязкости	ISO 3448	46
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D 1298	0,984
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	46
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D 445	8,3
Индекс вязкости	ASTM D 2270	178
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D 92	243
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-50
Число нейтрализации, мг КОН/г	ASTM D 974	<0,10

Упаковка и хранение

Хранить в закрытом виде при нормальных условиях хранения. Срок годности в оригинальной упаковке и при комнатной температуре – 4 года.

Здоровье и безопасность труда

При обращении следует соблюдать обычные меры предосторожности (например, перчатки и защитные очки). Избегать попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Тщательно промыть точки контакта после работы с материалом. Для получения дополнительной информации см. Паспорт безопасности материала (MSDS).

Данные, приведенные в настоящем информативном техническом паспорте, описывают ориентировочные средние характеристики продукта: они могут быть изменены без предупреждения и не являются спецификацией продажи. Редакция: 08/2020-01