

# XADO Refrigeration Oil 100

Синтетическое масло для автомобильных кондиционеров.

Изготовлено на основе синтетических сложных эфиров (эстеров) и комплекса специальных присадок. Содержит атомарный ревитализант.

Специально разработано для автомобильных кондиционеров, работающих с хладагентом R-134A (автомобили начиная с 1993 г. выпуска).

Применяется в бытовых и промышленных кондиционерах с фторуглеродными (HFC) хладагентами.

Обладает превосходной смазывающей способностью, повышенной прилипаемостью к поверхностям деталей, химической и гидролитической стабильностью.

Легко смешивается со фторуглеродными (HFC) хладагентами R-134A (404a, 407c и др.).

Совместимо со всеми типами материалов и смешивается со всеми типами масел (минеральными, синтетическими), применяемых в системах кондиционирования автомобилей.

## Преимущества

- Увеличивает мощность компрессора и повышает его КПД за счет сверхточной локальной подгонки деталей друг к другу.
- Увеличивает до 5 % хладопроизводительность кондиционеров.
- Продлевает срок службы компрессора в 2–3 раза и компенсирует текущий износ его деталей.
- Демпфирует экстремальные нагрузки, снижает шум и вибрации.

## Уровень эксплуатационных свойств

ISO-VG 100

### Физико-химические данные\*

Плотность при 15 °С, kg/l	1,064
Вязкость при 100 °С, mm <sup>2</sup> /s	13,0
Вязкость при 40 °С, mm <sup>2</sup> /s	100,0
Индекс вязкости	127
Температуры вспышки, °С	260
Температура застывания, °С	<-40
Содержание воды, ppm	<50
Общее кислотное число, mgKOH/g	0,0

*\*типичные показатели*

### Упаковка

бочка 60 L

бочка 200 L

Арт. XA 60603

Арт. XA 60703