



## XA-30

**Высококачественное минеральное масло для компрессоров холодильных машин, работающих на хладагенте**



### ОПИСАНИЕ

Необходимость непрерывного контакта смазывающего материала с хладагентом при постоянном изменении температуры и давления среды предъявляет специфические требования к компрессорному маслу. Масло марки **XA-30**, созданное на основе смеси высокоочищенных минеральных масел и депрессорных присадок:

- ♦ обладает высокой химической стабильностью
- ♦ полностью растворяется в хладагенте, образуя однородную среду и обеспечивая полную смазку компрессора
- ♦ имеет низкую температуру застывания, образуя хлопья в растворах хладагента R-12 и R-22 после достижения минус 400 °С
- ♦ неагрессивно по отношению к металлам и другим материалам в холодильных машинах
- ♦ имеет отличную смазывающую способность, образуя прочную масляную пленку на контактных поверхностях
- ♦ противостоит образованию шлама и отложений
- ♦ защиту от коррозии и ржавления

### ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Масло XA-30 предназначено для смазывания компрессоров холодильных машин, работающих на хладагенте (аммиак, углекислота)
- ♦ XA-30 применяется в поршневых холодильных компрессорах среднетемпературных и низкотемпературных промышленных систем, преимущественно работающих на аммиаке (R717) в качестве рабочей среды
- ♦ Ограниченно может применяться в системах перспективных компрессоров холодильных машин, работающих на галогидроуглеводородных хладагентах изобутилена и пропана

### ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Совместимость с уплотняющими материалами позволяет сократить расходы на дополнительное обслуживание
- ♦ Химическая стабильность увеличивает срок службы масла, экономя затраты на смазочный материал
- ♦ Защита от шлама и отложений обеспечивает эффективную работу компрессоров

### ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ **Канистра:** 10 л, 20 л, 30 л, 50 л
- ♦ **Евробочка:** 180 кг
- ♦ **Налив**

### ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

ТУ 0253-008-15301184-2006 с изм.1,2

### ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	XA-30
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с, при 50 °С при 20 °С	ГОСТ 33	29,7 135,0
Кислотное число, мг КОН/1 г	ГОСТ 5985	0,01
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °С	ГОСТ 4333	230
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	минус 38
Стабильность: - осадок после окисления, % - кислотное число после окисления, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 981	0,012 0,4

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являясь спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».