



Gulf Gulf Therm Масло-теплоноситель премиум качества

Описание

Gulf Therm – серия масел-теплоносителей премиум качества для использования в непрямых или вспомогательных системах отопления контурного типа с принудительной циркуляцией, оборудованных расширительным бачком. Изготовлено на основе высокоочищенного базового масла, обеспечивает прекрасную стабильность к окислению и устойчивость к термическому разложению. Обладает хорошей теплопроводностью и хорошей текучестью при низких температурах, хорошей скоростью циркуляции при запуске и снижает риск перегрева. Gulf Therm увеличивает межсервисные интервалы без увеличения вязкости или образования отложений. В зависимости от скорости циркуляции Gulf Therm может быть эффективно использовано при температурах до 315°C.

Особенности и преимущества

- Высокая термическая и окислительная стабильность снижает образование отложений, продлевает межсервисные интервалы.
- Устойчивость к термическому разложению, эффективно используется при температурах до 315°C.
- Высокая теплопроводность.
- хорошая текучесть при низких температурах, хорошая скорость циркуляция при запуске, снижает риск перегрева.
- Не оказывает коррозионного воздействия на алюминий, сталь, медь, латунь и бронзу.
- Не токсично, облегчает утилизацию продукта.

Применение

- Системы отопления контурного типа с принудительной циркуляцией, оборудованные расширительным бачком с температурой использования до при температурах до 315°C.
- Открытые системы отопления с температурой до 180°C

Спецификации, допуски и типовые характеристики

Типовые характеристики		32	46
Параметр	ASTM	Показатель	
Вязкость @ 100 °C, cSt	D 445	31,10	46,3
Индекс вязкости	D 2270	102	104
Температура вспышки, °C	D 92	230	220
Температура застывания, °C	D 97	-12	-21
Щелочное число TBN, mg KOH/g	D 2896	9.70	10.10
Кислотное число TAN, mg KOH/g	D 664	1.0	1.0
Плотность @ 20°C, Kg/l	D 1298	0,868	0,875
Коррозия меди	D 1298	1b	1b