



# SwdRheinol Thermocur 550

## Синтетическое масло - теплоноситель

### Описание продукта и его свойства

**SwdRheinol Thermocur 550** - представляет собой масло-теплоноситель с рабочей температурой до 315°C. Рекомендуется для использования в закрытых системах оснащенных расширительными баками. Многие отрасли промышленности используют системы косвенного нагрева, чтобы получить более точное регулирование температуры при обработке многих материалов. Область применения весьма широкая: химическая, текстильная, производство резины, кровля, пластмассы, краски. Рекомендуется применять для обогрева трубопроводов. При заполнении системы, ранее заполненной другим теплоносителем, требуется тщательная очистка и промывка всей системы.

**SwdRheinol Thermocur 550** - имеет следующие преимущества:

- высокий тепловой КПД для быстрой и эффективной передачи тепла
- высокая термостабильность удлинит срок службы масла
- длительный срок службы масла обеспечивает бесперебойную работу оборудования

### Типичные характеристики

SwdRheinol Thermocur 550	Ед. Изм	Показатели	Метод испытания
Плотность при 20°C	кг/м <sup>3</sup>	872	
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	18,6	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	3,4	DIN 51 562
Рабочая температура макс.	°C	до 315°C	
Точка кипения	°C	350	ASTM D 1120
Температура застывания	°C	-40	ASTM D 97
Температура вспышки	°C	177	ASTM D93
Максимальная температура масляной пленки	°C	335	

Артикул №:	300XX
------------	-------

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH  
Am Schlütershof 28  
D-47059 Duisburg  
Tel.: 0203 / 318 76 0  
Fax: 0203 / 318 76 14  
www.swdrheinol.com