



SwdRheinol Thermocur Synth.

ISO VG 32

Синтетическое масло - теплоноситель

Описание продукта и его свойства

SwdRheinol Thermocur Synth. - представляет собой масло-теплоноситель с рабочей температурой до 316 °С. 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, резиновая промышленность, кровля, пластмассы, краски. При заполнении системы, ранее заполненной другим теплоносителем, требуется тщательная очистка и промывка всей системы.

SwdRheinol Thermocur Synth. - имеет следующие преимущества:

- высокий тепловой КПД для быстрой и эффективной передачи тепла
- высокая термостабильность удлинит срок службы масла
- высокий индекс вязкости, в сочетании с низкой вязкостью, существенно облегчает обращение жидкости при пользовании простым насосным оборудованием в широком диапазоне температур
- длительный срок службы масла обеспечивает бесперебойную работу оборудования

Спецификации

- ❖ Wärmeträgeröl nach DIN 51 522

Типичные характеристики

SwdRheinol Thermocur Synth.	Ед. Изм	Показатели	Метод испытания
Классификация по ISO-VG		32	
Вязкость при 40°C	мм ² /с	32,0	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	мм ² /с	5,4	DIN 51 562
Температура рабочих систем	°C	до 316	
Температура самовозгорания	°C	343	ASTM E659
Температура застывания	°C	-42	DIN ISO 3016
Температура вспышки	°C	225	ASTM D92
Индекс вязкости		99	DIN ISO 2909

Артикул №: **30085**

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