

TEBOIL TERMO OIL 32

ОПИСАНИЕ

Масло-теплоноситель, производящееся из высокоочищенных минеральных базовых масел. Предназначено для применения в закрытых теплообменных системах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие антиокислительные свойства и низкая склонность к образованию отложений
- Длительный интервал замены
- Максимальная рекомендуемая температура эксплуатации 300 °C

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743-12 (Q)
- DIN 51522

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕBOIL TERMO OIL 32	Значение	Метод испытания
Плотность при 20 °C, кг/м ³	846	ASTM D4052
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм ² /с	30,57	ГОСТ 33 / ASTM D445
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	5,46	ГОСТ 33 / ASTM D445
Индекс вязкости	113	ASTM D2270
Температура вспышки в открытом тигле, °C	228	ГОСТ 4333 / ASTM D92
Температура самовоспламенения, °C	350	ASTM E659
Температура застывания, °C	-14	ASTM D97

Температура	0	20	40	100	150	200
Плотность, кг/м ³	860	846	837	794	761	728
Удельная теплоемкость, кДж/(кг*К)	2,217	2,220	2,230	2,290	2,340	2,390
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м*К)	0,110	0,110	0,109	0,105	0,100	0,097

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.