

ЛУКОЙЛ ТЕРМО ОЙЛ

Масло-теплоноситель

Одобрено

- Versalis

Соответствует требованиям

- ISO 6743-12 (Q)

Описание продукта

Масло предназначенное для применения в качестве теплоносителя в закрытых системах с принудительной циркуляцией. Производится на основе высокоочищенных базовых масел, а также присадок, улучшающих антиокислительные свойства.

Область применения

Рекомендуется для применения в термомасляных котлах, воздухонагревателях, термостатах, парогенераторах, рекуператорах и других промышленных и бытовых теплоносительных установках. Максимальные рекомендуемые температуры эксплуатации: 310 °С в объеме масла, 316 °С на поверхности теплообменников.

Преимущества

УВЕЛИЧЕННЫЙ ИНТЕРВАЛ ЗАМЕНЫ

Снижает затраты на сервисное обслуживание и уменьшает время простоя техники

СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Поддерживает чистоту поверхностей нагрева

НАДЕЖНАЯ РАБОТА СИСТЕМЫ

Высокая эффективность теплообмена за счёт тщательно подобранных базовых масел

Наименование продукта при заказе: Масло-теплоноситель ЛУКОЙЛ ТЕРМО ОЙЛ, СТО 79345251-017-2015

Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D4052	849
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	5,5
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	30,5
Вязкость кинематическая при 0 °С, мм ² /с	ASTM D445 / ГОСТ 33 / ГОСТ Р 53708	289
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-20
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	230
Коррозионное воздействие на медь (3 ч, 100°С)	ASTM D130	1b
Температура начала кипения при атмосферном давлении (0,1 МПа)		335
Температура начала кипения при избыточном (абсолютном) давлении 0,07 МПа (0,17 МПа)		338
Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356 / ASTM D93	205