

**ТУ 20.14.12-023-59051599-2017**

Синтетический высокотемпературный органический теплоноситель ТЛВ-330М – модифицированная версия теплоносителя ТЛВ-330, включающая в себя как прежнюю версию термомасла, так и дополнительные марки, отличающиеся более низкими температурами застывания, что очень важно при работе теплоносителя в суровых климатических условиях. Теплоноситель ТЛВ-330М представляет собой маслообразную однородную жидкость от светло-желтого до коричневого цвета из синтетических высокомолекулярных алкилароматических соединений.

[Техническая консультация](#)

По физико-химическим показателям теплоноситель ТЛВ-330М соответствует данным, указанным в таблице

Наименование показателя	Норма для марок			
	ТЛВ-330 М (ТЛВ-330МА)	ТЛВ-330М1	ТЛВ-330М2	ТЛВ-330М3
Внешний вид	Маслообразная однородная жидкость от светло-желтого до коричневого цвета			
Плотность при 20°С, г/см ³	0,850-0,880	0,850-0,880	0,850-0,880	0,850-0,880
Показатель преломления n	1,47-1,50	1,47-1,50	1,47-1,50	1,47-1,50
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не менее	190	190	170	140
Температура замерзания (кристаллизации), °С, менее	минус 25	минус 40	минус 46	минус 50
Температура начала кипения, °С, не менее	330	330	280	250

Теплоноситель ТЛВ-330М поставляется в металлических бочках вместимостью 185 кг нетто. Допускается упаковка в другую транспортную тару, обеспечивающую сохранность продукта.



Продукт, упакованный в бочки, транспортируют железнодорожным и автомобильным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на данном виде транспорта, железнодорожным транспортом повагонными отправками. Кроме того, теплоноситель ТЛВ-330М транспортируют в железнодорожных и автомобильных цистернах, изготовленных из нержавеющей или углеродистой стали, оборудованных нижним сливом.

Теплоноситель ТЛВ-330М не относится к опасным грузам.

Теплоноситель ТЛВ-330М должен храниться в герметично закрытых емкостях, в неотапливаемых помещениях. Гарантийный срок хранения теплоносителя ТЛВ-330М не ограничен.

Высокотемпературный теплоноситель ТЛВ-330М может быть использован как аналог теплоносителям Therminol 59, Xceltherm 500, MarlothermSH, MarlothermN, MobilTherm 605.

По вопросам приобретения ТЛВ-330М и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: