



625059, Россия, г. Тюмень,
ул. Тимофея Чаркова, д. 19

8(3452) 29-02-32
e-mail: lab@intex72.ru
www.ymioil.ru

Паспорт качества № 125

Теплоноситель-Э -60

ТУ 20.59.43 - 010 -20293346 – 2018

Изготовитель: ООО «ИНТЕКС»

Партия № 152

Дата изготовления: "25" июня 2021г.



	Наименование показателя, единица измерения.	Единица измерения	Норма по ТУ	Фактическое значение
1.	Внешний вид		Прозрачная однородно окрашенная жидкость без механических примесей	соответствует
2.	Плотность при 20 °С	г/см ³	1,080-1,120	1,087
3.	Температура начала кристаллизации	°С	-60	-60
4.	Коррозионное воздействие на металлы: медь латунь сталь чугун алюминий припой	г/м ² сут.	не более 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,2	соотв. соотв. соотв. соотв. соотв. соотв.
5.	Вспениваемость: объем пены, не более устойчивость пены, не более	см ³ с	30 3	соотв. соотв.
6.	Фракционные данные: - температура начала перегонки, не ниже - массовая доля жидкости, отгоняемая до температуры 150°С, не более	°С %	100 40	соотв. соотв.
7.	Водородный показатель (рН)		7,5-10,0	7,98
8.	Щелочность, не менее	см ³	10	17,46
9.	Вязкость при 20 °С при 80 °С	мм ² /с	4,0-8,0 0,5-3,5	5,75 2,02

Продукт изготовлен на основе этиленгликоля и соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» ТР ТС 030/2012 и требованиям ТУ 20.59.43 - 010 -20293346 – 2018. Изготовитель гарантирует соответствие специальной жидкости «Теплоноситель-Э-60» в течение пяти лет при соблюдении условий транспортирования и хранения. Хранить в крытых складских помещениях и на открытых площадках, защищенных от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

Ответственный за качество



Дата выдачи паспорта "25" июня 2021г.