



ООО «ИКСИМ»

171265, Тверская обл., р-н Конаковский, с.п. Старомелковское,
д. Старое Мелково, ул.Центральная, д.6, помещ.1
ИНН – 6949115461 КПП – 694901001

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 00449
Масло трансформаторное XIM ТКП

Номер Партии №00449

Масса нетто: 850 кг

Дата изготовления: 20.02.2023

Наименование показателя	Метод испытания	Значения для марки по ТУ 19.20.29-015-56417025-2023	Полученные значения
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ГОСТ 33	Не более 2,6	2,5
Вязкость кинематическая при 50°C, мм ² /с	ГОСТ 33	Не более 9	6,9
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	Не более 12	9,2
Вязкость кинематическая при минус 30 °C, мм ² /с	ГОСТ 33	Не более 800	444
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D 1298	Не более 880	823
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C, не ниже	ASTM D92	150	189
Температура застывания, °C, не выше	ASTM D 97	-45	-51
Кислотное число, мг КОН на 1г масла, не более	ASTM D 2896	0,001	0,007
Массовая доля воды, мг/кг, не более	ГОСТ Р МЭК 60814	30	13
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	Отсутствие	Отсутствие
Содержание серы, %	ASTM D 4294	Не нормируется	Менее 0,002
Корродирующее действие на пластину из меди М1К или М-2	ASTM D 130	Выдерживает	Выдерживает
Содержание антиокислительной присадки	ГОСТ Р МЭК 60666	0,25-0,40	0,34
Тангенс угла диэлектрических потерь	ASTM D 924	Не более 0,2	0,05
Стабильность против окисления 155°C, 14ч, 50мл/мин – масса летучих низкомолекулярных кислот – массовая доля осадка – кислотное число окисленного масла	ГОСТ 981	Не более 0,4 Не более 0,015 Не более 0,1	Соответствует Соответствует Соответствует

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА03.В.79273/23 от 12.05.2023г., действительна по 10.05.2026г.

Заключение:

Масло трансформаторное XIM ТКП соответствует требованиям ТУ 19.20.29-015-56417025-2023.

Условия хранения и транспортировки:

Малоопасное вещество (при соблюдении требований безопасности). Хранение и транспортировка по ГОСТ 1510. **Гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления.**

Изготовитель: ООО «ИКСИМ»

Дата выдачи паспорта: 20.02.2023.

Гл. технолог:

Боровиков Д.В.

