

## ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № 2-СГТ-992-16

**Наименование образца:** Антикоррозионная композиция Стилэкс, ТУ 2313-001-05130049-2016

**Назначение:** Для защитно-декоративной отделки металлических, бетонных, железобетонных, кирпичных, оштукатуренных и других поверхностей, для окраски металлоконструкций, фасадов зданий, промышленных сооружений и конструкций в жилищно-гражданском и промышленном строительстве, эксплуатируемых в атмосферных условиях, в том числе, в условия повышенной влажности. А также для окраски речного, морского и железнодорожного транспорта

**Дата отбора образца:** 09.2016 г.

**Условия моделирования испытаний:** токсиколого-гигиенические испытания проводили на теплокровных половозрелых лабораторных животных обоего пола - белых мышах массой 20-25 г, морских свинках массой 250-300 г.- проба 992СХТ/1

- исследовалась паро-воздушная смесь над покрытием из образца при комнатной температуре - проба 992СХТ/2; при температуре 40<sup>0</sup>С - проба 992СХТ/3; кратность воздухообмена 1,0 об/час, насыщенность 0,1 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>

### Результаты испытаний:

№	Определяемые показатели	Единица измерения	Значение и допуск показателя-«не более»	НД на метод испытания	№ пробы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Резорбтивное действие через кожу: - однократно - повторно		Отсутствие клинические признаки интоксикации во время экспозиции	МУ 2196-80	992СХТ/1	Отсутствуют клинические признаки интоксикации во время экспозиции
2	Раздражающее действие рекомендуемом режиме применения: - на кожные покровы	балл	0 - 4	МУ 2196-80	992СХТ/1	0,5
3	Сенсибилизирующее действие	балл	Допускается наличие аллергенного эффекта	МУ 1.1.578-96	992СХТ/1	0
4	Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	0,01	РД 52.04.186-89	992СХТ/2 992СХТ/3	< 0,01 < 0,01
5	Метилметакрилат	мг/м <sup>3</sup>	0,01	ГОСТ ИСО 16017 -1-2007	992СХТ/2 992СХТ/3	< 0,001 < 0,001
6	Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ ИСО 16017 -1-2007	992СХТ/2 992СХТ/3	< 0,001 < 0,001
7	Запах	балл	2	МУ 2.1.2.1829-04	992СХТ/2 992СХТ/3	1 1

### Выводы:

- образец слабо раздражает кожные покровы;
- резорбтивное и сенсибилизирующее действие не выявлено;
- выделение в воздух вредных веществ не превышает гигиеническую норму;
- интенсивность запаха не превышает гигиеническую норму.

Проверенный образец соответствует Единым СанЭиГ требованиям, от 28.05.2010г. №299, глава II, раздел 5, п.5,9 в части проверенных показателей. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания.

Руководитель подразделения токсикологических и санитарно-химических испытаний, к.х.н.

Л.И.Петрова