



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общества с ограниченной ответственностью ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ»

Юридический адрес: 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, д.67

сайт: www.polimertest.spb.ru

Тел./факс: (812) 612-25-41, 612-25-40, polimertest@rambler.ru

Фактический адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Лесной пр., д.63

Тел./факс: (812) 295-34-48, 702-48-34, pli2006@yandex.ru

Аттестат № РОСС RU.0001.21ХИ04 (дата внесения в реестр Росаккредитации 09.09.2014 г.)



«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель испытательной лаборатории

Е.В. Большакова

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2-033-18

« 15 » января 2018 г

1. Заказчик:	ООО «ТД Комфорт» РФ, 454053, г. Челябинск, ул. 1-ая Потребительская, 24, оф. 303
2. Объект испытаний:	Изделия из бумаги бытового и санитарно-гигиенического назначения: Бумага туалетная; Полотенца бумажные; Салфетки столовые.
3. Код образца:	033СХТ
4. Изготовитель:	ООО «ТД Комфорт» РФ, 454053, г. Челябинск, ул. 1-ая Потребительская, 24, оф. 303
5. Дата проведения испытаний	09.01.2018 - 15.01.2018
6. Используемые НД:	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования, утв. решением № 299, гл. II, раздел 12
7. Количество испытанных образцов:	1 уп.
8. Условия проведения испытаний:	Температура $21 \pm 2^{\circ}\text{C}$, влажность $61 \pm 5\%$

1. Погрешности измерений не превышают указанных в НД.
2. Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
3. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Испытательной Лаборатории ООО «Полимертест».

ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № 2-СГТ-033-17

Наименование образца: Изделия из бумаги бытового и санитарно-гигиенического назначения: Бумага туалетная; Полотенца бумажные; Салфетки столовые.

Типовой представитель: Изделия из бумаги бытового и санитарно-гигиенического назначения: салфетки столовые, белые.

Область применения: средства личной гигиены.

Дата отбора образца: 13.12.2017 г.

Условия моделирования испытаний: - вытяжку из образцов получали при соотношении площади образца (см²) к объему дистиллированной воды (см³) как 1: 2, выдерживая пробы в течение 6 ч при 40⁰С;
- токсиколого-гигиенические испытания проводили на теплокровных половозрелых лабораторных животных обоего пола - белых крысах массой 180-200 г, морских свинок массой 250-300 г.

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	Внешний вид		цельная герметичная упаковка, отсутствие внешних дефектов изделия	ГОСТ Р 52483-2005	033СХТ	отсутствие внешних дефектов изделия
2	Органолептика вытяжки: - внешний вид - запах	балл	прозрачная жидкость без мути и осадка не более 1	ГОСТ Р 52483-2005	033СХТ	прозрачная жидкость без мути и осадка 0
3	Водородный показатель	ед. рН	4,5 - 9,1	ГОСТ 31209-2003	033СХТ	6,2
4	Формальдегид	мг/дм ³	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96	033СХТ	< 0,02
5	Свинец	мг/дм ³	Не более 0,03	М 01-53-2013	033СХТ	< 0,0025
6	Цинк	мг/дм ³	Не более 0,1	М 01-53-2013	033СХТ	< 0,002
7	Хром (суммарно)	мг/дм ³	Не более 0,1	М 01-53-2013	033СХТ	< 0,005
8	Индекс местного раздражающего кожную действия (I cut)	балл	0 отсутствие раздражающего действия	МУ 2196-80	033СХТ	0 отсутствие раздражающего действия
9	Индекс раздражающего действия на слизистые оболочки (Iir)	балл	0 отсутствие раздражающего действия	МУ 2196-80	033СХТ	0 отсутствие раздражающего действия

Выводы:

- миграция вредных веществ не превышает гигиеническую норму;
- интенсивность запаха не превышает гигиеническую норму.
- местное раздражающее действие на кожу не выявлено;
- раздражающее действие на слизистые оболочки не выявлено.

Проверенный образец соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, от 28.05.2010г. №299, глава II, раздел 12 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