

**Испытательная лаборатория
Общество с ограниченной ответственностью
«СИСТЕМЭКС»
(ООО ИЛ «СИСТЕМЭКС»)**

Юридический адрес (место нахождения): РА, г. Ереван, Эребуни, пер. Сасунци Давида, дом 44

Место осуществления деятельности: РА, г. Ереван, Шенгавит, пр. Аршакуняц 57/4

Телефон: +37411226484

e-mail: sistemeqs@gmail.com

аттестат аккредитации № 047/Т-094

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ООО «СИСТЕМЭКС»


Маркарян С.М.
«16» «05» 2022г.


**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-20220516-7
от «16» мая 2022 г.**

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ: Упаковка из полимерных материалов (полипропилен) для парфюмерно-косметической продукции: тубы с маркировкой «plastic syringe», артикулы: G010

ЗАКАЗЧИК: Общество с ограниченной ответственностью "СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ МАГАЗИН "РОМАШКА" Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Россия, Санкт-Петербург, 191011, проспект Невский, дом 46, литера А, пом.17н Чп4 Чп8, основной государственный регистрационный номер: 1147847112060

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: SHIJIAZHUANG XINFUDA MEDICAL PACKAGING Co., Ltd. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Haixing Road, Zhao Xian County Industrial Zone, Shijiazhuang, Hebei Province, Китай.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА НА ИСПЫТАНИЕ: 10.05.2022г.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЯ: 11.05.-16.05.2022г

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ:

Относительная влажность 58 %, температура 21 °С,

ШИФР НД НА ПРОДУКЦИЮ: Технический Регламент Таможенного Союза ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки».

ХАРАКТЕРИСТИКА И ОБОЗНАЧЕНИЕ ИСПЫТУЕМЫХ ОБРАЗЦОВ: в качестве типового образца заказчиком предоставлен:

Упаковка из полимерных материалов (полипропилен) для парфюмерно-косметической продукции: тубы с маркировкой «plastic syringe», артикул: G010

МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С НД

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан без разрешения ИЛ. Погрешности измерений в соответствии с НД на методы испытаний.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Таблица 1

Наименование контролируемого параметра	Номер пункта НД		Значение параметра	
	Требований ТР ТС 005/2011	Метод испытаний	По НД	фактически
1	2	3	4	5
Герметичность	Статья 5, п.6.3	ГОСТ 33756-2016	Должна обеспечивать герметичность при остаточной давлении в вакуумной камере, 70 кПа	Обеспечивает герметичность при остаточной давлении в вакуумной камере, 70 кПа
Усилия сопротивления сжатию, Н, не менее	Статья 5, п.6.3	ГОСТ 33756-2016	49	50
Прочность при свободном падении с высоты 1,0 м	Статья 5, п.6.3	ГОСТ 33756-2016	Должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения.	Выдерживает установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения.
Химическая стойкость	Статья 5, п.6.3	ГОСТ 33756-2016	Должна быть стойкой к упаковываемой продукции, без растрескивания и не должна изменять своего внешнего вида	Внутренняя поверхность упаковки стойкая к воздействию упаковываемой продукции.
Стойкость к горячей воде	Статья 5, п.6.3	ГОСТ 33756-2016	Не должна деформироваться и растрескиваться при воздействии горячей воды	Не деформируется и растрескивается при воздействии горячей воды

Таблица 2

Наименование контролируемого показателя	Значения параметра		НД на методы испытаний
	По НД	Фактически	
Санитарно-гигиенические показатели			
Выделение вредных веществ в модельную среду – дистиллированная вода, время экспозиции -2 часа, температура (20±2)°С .			
Формальдегид, мг/дм ³ , не более	0,100	0,02	ГОСТ 33446-2015
Этилацетат, мг/дм ³ , не более	0,100	0,030	ГОСТ 34174-2017
Ацетон, мг/дм ³ , не более	0,100	0,02	ГОСТ 34174-2017
Гексан, мг/дм ³ , не более	0,100	0,020	ГОСТ 34174-2017
Гептан, мг/дм ³ , не более	0,100	0,020	ГОСТ 34174-2017
Спирт пропиловый, мг/дм ³ , не более	0,100	0,020	ГОСТ 34174-2017
Спирт изопропиловый, мг/дм ³ , не более	0,100	0,020	ГОСТ 34174-2017
Спирт метиловый, мг/дм ³ , не более	0,200	0,10	ГОСТ 34174-2017
Спирт бутиловый, мг/дм ³ , не более	0,500	0,20	ГОСТ 34174-2017
Спирт изобутиловый, мг/дм ³ , не более	0,500	0.01	ГОСТ 34174-2017

Исполнитель ИЛ  Саргсян С. А.Руководитель ИЛ  Маркарян С.М.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан без разрешения ИЛ. Погрешности измерений в соответствии с НД на методы испытаний.