

Иван Энг

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
 Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области»
 Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4
 Аккредитованный Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения
 «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в
 Московской области» (Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»)
 Аттестат аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ22
 Регистрационный номер аттестата аккредитации ГСЭН.RU.ЦОА.566 (РОСС RU.0001.516503)
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7
 тел. / т/факс (496)552-21-01,
 E-mail: 5486444@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 003-881 от 30.01.2014г.

НАИМЕНОВАНИЕ ЗАКАЗЧИКА, ПРЕДСТАВИВШЕГО ОБРАЗЦЫ НА ИСПЫТАНИЕ

Заказчик: ОС продукции и услуг АНО «ТЕСТ-С.ПЕТЕРБУРГ»

Заявитель: ООО «Патекс»-уполномоченный представитель изготовителя, 214025, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Нахимова, д.33, кв.178.

ХАРАКТЕРИСТИКА И ОБОЗНАЧЕНИЕ ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА

Постельные принадлежности детские: комплекты спальные для новорожденных (матрас, подушка «бублик», валик) из 100% натурального латекса с синтетическими чехлами торговой марки «LIEN'A» белого цвета с рисунком бежевого цвета, в кол-ве 3комп.
 Изготовитель: «LIEN'A CO.,LTD», 55/1A Khuong Viet St., Phu Trung Ward, Tan Phu Dist., HCM, Vietnam, Вьетнам.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА НА ИСПЫТАНИЕ: 27.01.2014г.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЯ: 28.01.2014г.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:

Относительная влажность воздуха - 64 %

Температура воздуха - 22°C

НАПРАВЛЕНИЕ N от 15.01.2014г. условный номер 881-Г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЯ:

Провести испытания на соответствие Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 007/2011 «О безопасности продукции предназначенной для детей и подростков» статья 5 п.3 приложение 8, п.4 приложение 9, пп.6,7 приложение 10,11; статья 9 пп. 1-4,8 по показателям: состав сырья; устойчивость окраски к стирке, поту, сухому трению; массовая доля свободного формальдегида; напряженность электростатического поля; миграция вредных веществ; индекс токсичности; маркировка

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ:

ГОСТ 30387-95 "Полотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья"

ГОСТ 25617-83 "Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний"

ГОСТ ИСО 1833-2001 «Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон»

ГОСТ 9733.4-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам"

ГОСТ 9733.6-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к поту"

ГОСТ 9733.27-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению"

МУК 4.1/4.3.1485 «Методические указания. Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых»

ГОСТ Р 53485-2009 «Материалы текстильные. Метод определения токсичности»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

| Наименование показателя, ед. измерения | Метод испытаний | Наименование ИО и СИ | ПДК и нормы | Результаты испытаний |
|--|--------------------|----------------------|--------------------|----------------------|
| Состав сырья, % | ГОСТ 25617-83 | весы | | |
| Верх | ГОСТ ИСО 1833-2001 | ВР 3108 | | 100 |
| ПЭ | | электро- | Для протоколов № 2 | 100 |
| Наполнитель-латекс | | плитка | | |



| | | | | |
|--|---|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Содержание свободно-го формальдегида, мкг/г (ст. 5 п.3 прил. 8) | ГОСТ 25617-83 | КФК-3 | Не более 75 | 19 |
| Устойчивость окраски к воздействию: -стирки -пота -сухого трения (ст. 5 п.4 прил. 9) | ГОСТ 9733.4-83 ГОСТ 9733.6-83 ГОСТ 9733.27-83 | Линитест термостат FD-17/A | Не менее -/3 -/3 -/3 | -/5 -/5 -/5 |
| Напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м (ст. 5 п.6) | МУК 4.1/4.3.1485 | СТ-01 | Не более 15,0 | 2,1 |
| Индекс токсичности, % (ст. 5 п.7) | ГОСТ Р 53485-2009 | Анализатор АТ-05 | 70-120 | 81,8 |

Миграция вредных веществ в водную среду.

| | | | | |
|---|---|--|---|---|
| Экстрагируемые химические элементы (в зависимости от красителя), мг/кг: -ртуть -мышьяк -свинец -хром -кобальт -медь -никель (ст. 5 п.7 прил. 10) | ПНДФ 14.1.:2:4.199-98 ПНДФ 14.1.:2:4.140-98 ПНДФ 14.1.:2:4.139-98 ПНДФ 14.1.:2:4.139-98 ПНДФ 14.1.:2:4.139-98 ПНДФ 14.1.:2:4.139-98 ПНДФ 14.1.:2:4.139-98 | АКВ-07 АКВ-07 Квант-2А Квант-2А Квант-2А Квант-2А Квант-2А | Не более 0,0005мг/дм ³ 1,0 1,0 2,0 4,0 50,0 4,0 | <0,0001 <0,01 <0,01 <0,01 <0,01 <0,1 <0,01 |
| Миграция вредных веществ, мг/дм ³ : -ацетальдегид -диметилтерефталат (ст. 5 п.7 прил. 10) | МР 01.024-07 МУК 4.1.745-99 | НР4890 НР4890 | Не более 0,2 1,5 | <0,01 <0,01 |
| Количество летучих вредных веществ, мигрирующих в модельные среды, мг/дм ³ : -Метилакрилат -метилметакрилат -стирол -ксилолы -винилацетат -спирт метиловый -спирт бутиловый -фенол -ацетальдегид -толуол (ст. 5 п.7 прил. 11) | МУК 4.1.656-96 МУК 4.1.656-96 МР 01.024-07 МР 01.024-07 МР 2915-82 МР 01.024-07 МР 01.024-07 МУК 4.1.752-99 МР 01.024-07 МР 01.024-07 | НР-4890 НР-4890 НР-4890 НР-4890 НР-4890 НР-4890 НР-4890 НР-4890 НР-4890 НР-4890 | Не более 0,02 0,25 0,02 0,05 0,2 0,2 0,5 0,05 0,2 0,5 | <0,001 <0,01 <0,001 <0,001 <0,01 <0,01 <0,01 <0,001 <0,001 <0,01 |

Миграция вредных веществ в воздушную среду

| | | | | |
|--|---|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Количество вредных веществ, мигрирующих в модельные среды, мг/м ³ : -формальдегид -ацетальдегид -диметилтерефталат (ст. 5 п.7 прил. 10) | МУК 4.1.1045-01 МР 01.022-07 МУК 4.1.745-99 | ВЭЖХ «Стайер» НР4890 НР4890 | Не более 0,003 0,01 0,01 | 0,001 <0,001 <0,001 |
|--|---|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|

