

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 112Л/З-06.06/18п от 06.06.2018 г.

Продукция:	Конструктор 86РСК0003/1
Заявитель, адрес:	Автономная некоммерческая организация "Российская система качества", 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
Изготовитель, адрес:	-
Сопроводительный документ:	Заявка № 5п от 22.05.2018 г.
Дата получения образца:	24.05.2018 г.
Шифр образца:	Л724052018/3п
Дата(ы) проведения испытаний:	24.05.2018 г. - 06.06.2018 г.
Испытания на соответствие требованиям:	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 008/2011 "О безопасности игрушек"; ГОСТ 25779-90 «Игрушки. Общие требования безопасности и методы контроля»; СТО 46429990-088-2018 «Сравнительные испытания детских игрушек – конструкторских наборов»

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура окружающей среды, °С	20 ± 2
Относительная влажность воздуха, %	65 ± 2

ХАРАКТЕРИСТИКА, ОПИСАНИЕ ОБРАЗЦА ПОСТУПИВШЕГО НА ИСПЫТАНИЯ

Образец представляет собой – конструктор «Станция техобслуживания», 435 деталей. Цвет: красный, желтый, белый, зеленый, черный, голубой, серый. Размер, см: 37,8*29,4*6,6. Для детей от 6-ти лет

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Органолептические свойства				
Внешний вид упаковки	-	Визуально	Упаковка должна быть безопасной и исключать риск, связанный с удушьем ребенка. Игрушка должна иметь индивидуальную и (или) групповую упаковку.	Упаковка безопасна и исключает риск, связанный с удушьем ребенка. Упаковка картонная индивидуальная.
			Пакеты из полимерных пленок, применяемые для упаковки игрушек, имеющие периметр отверстия более 380 мм, должны иметь толщину пленки не менее 0,038 мм, кроме пакетов из термоусадочной пленки, целостность которых нарушается при распаковывании игрушки, и пакетов из перфорированной пленки, на каждом участке которой размером 30х30 мм имеются отверстия площадью не менее 1% площади участка. Пакеты не должны закрепляться затяжным шнуром или веревкой.	Внутренняя упаковка: детали упакованы в пакеты из полимерных пленок имеют периметр отверстия менее 380 мм и не закреплены затяжным шнуром и веревкой.
			Картонная коробка, затянутая в термоусадочную пленку.	Картонная коробка, не затягивается в термоусадочную пленку.

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
			Внутреннее вложение упаковано в пластиковый пакет	Внутреннее вложение: часть комплектующих деталей набора упакованы в пакет, часть деталей без упаковки
Наличие внутренней упаковки	-	Визуально	Наличие	Присутствует
Наличие инструкции по сборке	-	ГОСТ 25779-90	Наличие	Инструкция присутствует
			Инструкция должна содержать: - подробное описание сборки игрушки; - указания о необходимости сборки игрушки взрослым (для игрушек, которые не должны собираться ребенком) Игрушка, предназначенная для сборки, должна быть снабжена подробной инструкцией. В инструкции должно быть указано, собирает ли игрушку взрослый или он должен только контролировать правильность сборки.	Инструкция в наличии. Инструкция содержит подробное описание сборки игрушки. Информация о необходимости сборки игрушки взрослым не указана.
Внешний вид деталей (качество обработки, отдельно прописать фигурки для игр в виде человечков)	-	ГОСТ 25779-90	Материалы, из которых изготовлены игрушки, должны быть чистыми (без загрязнений)	Материалы чистые, без загрязнений
			Игрушки и материал, используемый в игрушке, должны быть чистыми и неинфицированными. Отсутствие загрязнения проверяют визуально без применения увеличительных приборов Фигурки для игр в виде человечков должны иметь закругленный, сферический и полусферический конец с конусообразной шейей, прикрепленный к простому цилиндру без конечностей	Игрушки и материал, используемый в игрушке чистые и неинфицированные. Фигурки для игр в виде человечков имеют туловище с конечностями. Требование к фигуркам для игр применимо для игрушек для детей до 3-х лет.

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Комплектность (отдельно прописать наличие фигурок для игр в виде человечков)	-	Визуально	Соответствие	Комплектность соответствует маркировке. Фигурки для игр в виде человечков присутствуют
Наличие контрастных полос, штрихов, рисок, инородных включений и загрязнений в материал изделия, потеков	-	Визуально	Не допускается	Отсутствует
Наличие облоя на отливках сборных моделей	-	Визуально	Не допускается	Отсутствует
Дефекты изделий: вздутие, неравномерный глянец, коробление, непроплав, волнистая поверхность, пористость, пузырь на поверхности, царапины, сколы, трещины на деталях	-	МУК 4.1/4.3.2038-05	Отсутствие	Отсутствуют
Детали конструктора обеспечивают соединение между собой без применения инструмента (материалов), не входящих в комплект поставки	-	Визуально	Детали конструктора должны обеспечивать соединение между собой без применения инструмента (материалов)	Соединение деталей между собой обеспечивается без применения инструментов (материалов)
Совместимость соединяемых деталей	-	Визуально	Совместимость без дополнительной доработки	Детали совместимы без дополнительной доработки
Физические и механические свойства				
Устойчивость к механическим нагрузкам, возникающим при использовании по назначению	-	ГОСТ Р 53906-2010	Игрушка и ее составные части, включая крепежные детали, должны выдерживать механические нагрузки, возникающие при использовании игрушки по назначению, при этом она не должна разрушаться и должна сохранять свои потребительские свойства	Целостность корпуса составных частей игрушки не нарушена
Исключение риска травмирования	-	ГОСТ 25779-90	Доступные кромки, острые концы, жесткие детали, пружины, крепежные детали, зазоры, углы, выступы, шнуры, канаты и крепления игрушек должны исключать риск травмирования ребенка	Доступные кромки, острые концы исключают риск травмирования ребенка Жесткие детали, пружины, крепежные детали, зазоры, углы, выступы, шнуры, канаты и крепления отсутствуют
Наличие пайки в конструкторах	-	ГОСТ 25779-90	В конструкторах и моделях для сборки детьми в возрасте до 10 лет пайка не допускается	Пайка отсутствует

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Размер самой маленькой детали	-	Визуально	-	7 мм

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям