

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024 年 2 月 28 日

页码: 1 / 8

委托单位: 临沂市兰山区智炫玩具厂

联络信息: 山东省临沂市兰山区银雀山街道宏大路与解放路交汇处南 150 米路西巷内

以下测试样品信息由申请者所提供确认

样品描述 : 弹射模型枪

型号 : 666-1, 666-2, 666-3, 666-5, 666-6, 666-7, 666-8, 666-9, 666-10, 666-11, 666-12, 666-13, 666-15, 666-16, 666-17, 666-18, 666-19, 666-20, 777-1, 777-2, 777-3, 777-5, 777-6, 777-7, 777-8, 777-9, 777-10, 777-11, 777-12, 777-13, 777-15, 777-16, 777-17, 777-18, 777-19, 777-20, 999-1, 999-2, 999-3, 999-5, 999-6, 999-7, 999-8, 999-9, 999-10, 999-11, 999-12, 999-13, 999-15, 999-16, 999-17, 999-18, 999-19, 999-20

电池 : 1x 7.4V 可更换充电电池

包装 : 有

标签年龄 : 14 岁以上

申请测试年龄 : 14 岁以上

测试年龄 : 14 岁以上

接收日期 : 2024 年 2 月 22 日

检测日期 : 2024 年 2 月 22 日 ~2024 年 2 月 28 日

检测要求 : 请参见下页

检测结果 : 请参见下页

深圳市宇冠检测有限公司

编制人

叶莉

审核人

邓嘉敏

签发人

刘林文

此报告仅在有效的电子印章下有效, 请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024 年 2 月 28 日

页码: 2 / 8

检测内容 (依据客户要求, 进行指定性测试):

测试要求

结论

(1) GB/T 26701-2011 模型产品通用技术要求

合格

(2) GB 6675.4-2014 国家玩具安全标准

特定元素的迁移

合格

此报告仅在有效的电子印章下有效, 请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024 年 2 月 28 日

页码: 3 / 8

测试材料清单:

材料编号	描述	备注
1	黑色塑胶	/

检测结果:

(1) GB/T 26701-2011 模型产品通用技术要求*

测试条款	测试项目	缺陷分类	判定
4	技术要求		
4.1	安全要求		合格
4.1.1	材料	轻微缺陷	合格
4.1.1.1	材料质量	轻微缺陷	合格
4.1.1.2	木质材料	轻微缺陷	不适用
4.1.1.3	毛绒材料	严重缺陷	不适用
4.1.2	毛刺和锐利边缘	致命缺陷	合格
4.1.3	表面温升	轻微缺陷	合格
4.1.4	结构		合格
4.1.4.1	工作电压	致命缺陷	合格
4.1.4.2	水中使用的模型	致命缺陷	不适用
4.1.4.3	石棉	严重缺陷	合格
4.1.4.4	弹射物端部	致命缺陷	合格
4.1.4.5	电池室	严重缺陷	合格
4.1.4.6	可充电电池	致命缺陷	合格
4.1.5	电线的保护	致命缺陷	合格
4.1.6	输入功率	严重缺陷	不适用
4.1.7	声响要求	严重缺陷	不适用
4.1.8	激光辐射要求	严重缺陷	不适用
4.1.9	耐热和耐燃	致命缺陷	不适用
4.1.9.1	耐热	致命缺陷	不适用
4.1.9.2	耐燃	致命缺陷	不适用
4.1.10	耐潮湿	致命缺陷	合格

此报告仅在有效的电子印章下有效, 请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024年2月28日

页码: 4 / 8

测试条款	测试项目	缺陷分类	判定
4.2	性能要求		合格
4.2.1	模型产品的正常使用	严重缺陷	合格
4.2.2	开关标志	轻微缺陷	合格
4.2.3	开关耐用性	严重缺陷	合格
4.2.4	涂层附着力	轻微缺陷	合格
4.2.5	静态模型稳定性	轻微缺陷	不适用
4.2.6	车辆动态模型抗撞击强度	严重缺陷	不适用
4.2.7	车辆动态模型抗跌强度	严重缺陷	不适用
4.2.8	线控模型抗拉强度	严重缺陷	不适用
4.2.9	弹射模型耐用性	严重缺陷	合格
4.3	外观要求	轻微缺陷	合格
4.4	标志和说明		合格
4.4.1	总则	严重缺陷	合格
4.4.2	标志	严重缺陷	合格
4.4.2.1	电动模型上的标志	严重缺陷	合格
4.4.2.2	包装或说明的标志	严重缺陷	合格
4.4.3	说明	致命缺陷	合格
4.4.3.1	螺旋桨警示说明	致命缺陷	不适用
4.4.3.2	弹射式航空模型警示说明	致命缺陷	合格
4.4.3.3	高温警示说明	致命缺陷	不适用
4.4.3.4	无线电制摇控模型警示说明	致命缺陷	不适用
4.4.3.5	电池安全使用说明	致命缺陷	合格
4.4.3.6	变压器或充电器安全使用说明	致命缺陷	合格
4.4.3.7	包装或说明书保留声明	致命缺陷	合格
4.4.3.8	噪声警示说明	致命缺陷	不适用
4.4.3.9	激光器和发光二极管辐射警示说明	致命缺陷	不适用
型式试验判定结果: 符合			

此报告仅在有效的电子印章下有效, 请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024年2月28日

页码: 5 / 8

注:

1.型式合格判定原则

产品经检验,出现1项及以上致命缺陷,则判不合格

产品经检验,出现3项及以上严重缺陷,则判不合格

产品经检验,出现4项以上轻微和(或)严重缺陷,则判不合格

2.“#”=该检测项目未获得CNAS认可

测试结果:

第 4.1.3 章 表面温升

1)手持玩具在正常和非正常操作时,自由悬挂

2)1节充电电池(共7.4V),直到运行稳定,记录到的最大温升如下:

环境的相对温度: 22.3℃		
测试点	温升 (K)	限值 (K)
电池表面	6.3	30
马达附近	4.7	50

电动模型产品的手柄、旋钮及其他易被手触及的部件的表面温升不应超过下列值:

金属部件	30 K
玻璃或陶瓷部件	40 K
塑料或木制部件	50 K

此报告仅在有效的电子印章下有效,请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024年2月28日

页码: 6 / 8

(2) GB 6675.4-2014 - 特定元素的迁移

测试方法: GB 6675.4-2014, 使用电感耦合离子原子发射光谱仪 (ICP-AES) 分析。

元素	砷	钡	镉	铬	汞	铅	锑	硒	判定
限值(mg/kg)	25	1000	75	60	60	90	60	500	
MDL(mg/kg)	5	5	5	5	5	5	5	5	
材料编号	结果(mg/kg)								
1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	合格

- 备注:
1. mg/kg= 毫克每千克 (ppm)。
 2. N.D. = 未检测到 (< MDL)。
 3. MDL = 方法检出限
 4. 可迁移元素检测结果已经过分析校正, 分析校正系数参见下表。

元素	锑	砷	钡	镉	铬	铅	汞	硒
分析校正系数 (%)	60	60	30	30	30	30	50	60

(3) GB 6675.1-2014 -邻苯二甲酸盐 (酯)

测试方法: 参考 GB/T 22048-2015, 使用气相色谱质谱联用仪 (GC-MS) 分析。

测试项目	CAS No.	单位	MDL	限值	测试结果
					1
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	84-74-2	%	0.002	/	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	85-68-7	%	0.002	/	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己基酯 (DEHP)	117-81-7	%	0.002	/	N.D.
总和 (DBP+BBP+DEHP)	/	%	/	0.1	N.D.
邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)	117-84-0	%	0.002	/	N.D.
邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)	68515-48-0 28553-12-0	%	0.004	/	N.D.
邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)	26761-40-0 68515-49-1	%	0.004	/	N.D.
总和 (DNOP+DINP+DIDP)	/	%	/	0.1	N.D.
结论					合格

- 备注: 1. % = 重量百分比, 0.1% = 1000 mg/kg = 1000 ppm。

此报告仅在有效的电子印章下有效, 请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024年2月28日

页码: 7 / 8

2. N.D. = 未检测到 (< MDL)。

3. MDL= 方法检出限

样品图片



报告结束

此报告仅在有效的电子印章下有效, 请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。

检测报告

报告编号: U01108230222111C

查询密码: QW1870

日期: 2024 年 2 月 28 日

页码: 8 / 8

声明

1. 本检测报告首页所列信息中除接收日期、检测日期、检测结果和检测要求外, 均由委托方提供, 委托方对样品的代表性和资料的真实性负责, 本公司不承担任何相关责任。
2. 委托检测仪对来样负责, 不承担其他连带责任。
3. 本报告盖章才生效, 本报告不可以删改。
4. 未经本公司书面授权, 不得部分复制本报告, 不可做宣传品使用。
5. 对于检测结果若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向本公司提出, 逾期不予受理。
6. 报告未加盖资质认定标志章, 则仅用于科研、教学、内部质量控制等活动, 不可用作为向社会出具具有证明作用数据的用途。

此报告仅在有效的电子印章下有效, 请使用 Adobe reader 7.0 以上软件查看。