T/CPQSC010-2022手办模型收藏品检测要求及质检报告

产品名称	T/CPQSC010-2022手办模型收藏品检测要求及质 检报告
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途:质量自控、销数,进出口 检测对象:潮玩手办盲盒模型玩偶 检测周期:5-7
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

产品详情

T/CPQS C010-2022《鉴赏收藏用潮流玩偶及类似用途产品》标准于2022年3月15日"消费者权益日"正式发布。该标准由我们总部实验室IQTC牵头研制,消费品质量安全促进会负责归口管理,是我国潮玩团体标准。该标准从质量安全、消费权益、监督等角度出发,引导我国潮玩及其"盲盒"产业从"无序化扩张"到"规范化发展",为潮玩商品的监管提供技术支撑,引导潮玩包括"盲盒"等生产产业规范化发展。

标准适用范围 潮玩一般指以动漫IP、影视剧IP、原创IP等为形象基础,外形及功能仿真度较高、做工精细的产品。本标准适用于供14岁以上青少年及成人鉴赏收藏用潮玩。 该标准参考欧盟标准及经验做法,从产品设计意图、精细程度、陈列区域、产品编号、价格等多方面进行对比,给出了供14岁以上青少年及成人鉴赏收藏类潮玩与传统玩具的划分指引,有效厘清产品界限。

标准主要技术内容 1、材料安全 该标准参照我国玩具强制性安全标准,设定对儿童健康有严重伤害风险的可迁移元素(8重金属)及增塑剂(3种)的限量要求,有效降低产品被儿童误用造成的化学伤害风险。 2、物理性能 该标准从外观质量、气味、涂层附着力、耐腐蚀性和耐温性等方面进行规范,设定噪音、磁体和磁性部件安全的要求,大大降低产品听力及磁体伤害风险。 3、带电性能 考虑到消费者接触带电潮玩的过程中,可能出现的风险,新标准对带电潮玩的电池室、温升、耐潮湿、工作电压等方面进行了限制,从而降低触电风险。

另外,《鉴赏收藏用潮流玩偶及类似用途产品挥发性有机物(VOC)安全限量及测试方法》(T/CPQS C011—2023)团体标准以于2023年12月29日发布并实施。该标准对潮玩产品可能存在的甲醛、甲苯、乙苯等挥发性有机物质制定了严格的标准,并提供了科学可靠的测试方法,确保消费者健康安全。标准的发布实施将有力推动潮玩产业的健康、自律、可持续发展。

我们总部实验室可以针对各类手办、收藏模型、盲盒、潮流玩偶参考T/CPQS C010-2022和T/CPQS C011—2023标准做相关测试,出具质检报告。有需求的企业可以与我们联系。联系人:邹工

本文图片源于网络,如有侵权请联系删除。谢谢!相关资讯如何区分收藏类潮玩和玩具产品根据T/CPQS C010—2022《鉴赏收藏用潮流玩偶及类似用途产品》附录A,以下因素可供考虑,其中,第1点为判断某一产品为收藏类潮玩而非玩具的最主要的考虑因素,第2-7点可作为补充参考依据。1.产品设计意图

收藏类潮玩产品的使用说明、包装标识、宣传、或在线上销售标语等明确产品的使用对象为14 岁以上人群。 2. 产品精细程度

收藏类潮玩产品整体表面及部件做工精细,油漆喷涂占比高。产品的服装通常精致复杂,且不可更换。 3.产品销售摆放区域在门店销售的收藏类潮玩产品与玩具分开摆放,或设立专门的门店、专柜。收藏类潮玩在线上销售的区域与玩具产品加以区分。 4.产品价格

收藏类潮玩产品具有观赏及收藏价值,其销售价格比类似形状特性的一般玩具产品高。 5.

产品的编号/证书配有编号/证书的产品一般为收藏类潮玩。 6. 产品的展示方式 装在一个基座/底座上,或者产品配有一个基座/底座一起销售的产品一般视为收藏类潮玩。7. 限量销售的产品 限量销售的产品一般视为收藏类潮玩。 盲盒一般是指将玩偶、手办装入密闭盒具随机对 外销售,消费者无法在购买前预知购买内容的销售方式。作为一种新兴消费形式,盲盒迅速得到市场认 可,并且从原本的玩偶手办广泛拓展运用至其他各种产品行业。 由于缺乏标准的管控约束,潮玩领域的 三大问题逐渐暴露:一是安全风险问题。潮玩外表形象生动,容易被低龄儿童误用或玩耍,而由于缺乏 适用标准,绝大部分潮玩产品执行的是通用模型产品标准(GB/T 26701),但该标准未有针对性的安全 条款,按该标准生产的潮玩或会对儿童健康构成一定的安全风险;二是消费者权益问题。目前,"盲盒 "已逐渐成为潮玩主要的营销模式,但一些商家利用"盲盒"的随机属性,将"盲盒"当做清库存、清 残品的工具。另外,部分"盲盒"不明晰抽中概率,诱导产品过度消费,损害消费者的合法权益;三是 监督问题。由于潮玩与一般传统玩具、模型尚未有清晰的标准界定,产品之间存在"模糊地带"。因此 ,而缺乏标准指引情形下,监督容易出现偏差,市场监管难度大。 行业资讯 PolyShield树脂-MXD6共混 物可在标准PET设备上进行加工,或仅对包装瓶制造设备做了很小的改动仅可用于其工业制造。对于需 要高阻隔PET包装瓶来保护和区别化产品的商标拥有者而言,这种技术可为其提供成本解决方案。此外 ,与其它玻璃包装瓶或铝制罐相比,由于PET优异的阻隔特性,在PolvShield树脂之中冷冻包装包装可保 持更长时间的低温。PolyShield树脂瓶是啤酒等产品的卓越选择,这样饮料可保持更长时间的冷冻低温效 果。11月6日—加热及制冷成本的不断攀升,促使建筑商开始寻求新的替代方案来提高住宅和商用建筑的 能源利用效率。传统的做法是安装多窗格玻璃窗,然而这种玻璃窗不仅笨重、易碎且安装困难,正因为 这些缺点玻璃已逐渐无法在隔热效果上提高竞争价值。为弥补这些不足之处,沙伯基础创新塑料开发了 一种新型9层式Lexan*Thermoclear*板材,是阳光房、温室、天窗、购物中心、办公楼及工厂的平面窗的 理想选择。这种新型外窗解决方案不仅能帮助客户降低加热和制冷成本,还可以减少能源消耗和化碳排 放量从而造福环境。"利用果糖进行转换的方法是存在问题的,因为生产果糖也会排放大量的碳,而且 ,你最终还会和粮食生产形成竞争关系,所以,更好的解决方案是利用非食用生物质来制造FDC:,比 如粮食收割后留下的杂草或废料。"Kanan说。农业废料变身塑料化学系研究生:anindeetaBanerjee与助 理教授MatthewKanan已经开发了一种新方法来制造可再生塑料,这种塑料制造方法的原料采用的是化碳 和普通的植物。斯坦福的研究团队一直在用糠醛做试验,试图将其替换玉米糖来获得FDC:,糠醛是由 农业废料制成的一种化合物,已经被广泛使用了几十年,每年有大约四十万吨的产量,用于树脂、溶剂 , 以及其它产品的生产。 Beale估计, 28年的聚碳酸酯产能约为331万吨。聚碳酸酯市场"将需要找到一个 重要的新应用"。Beale认为汽车窗玻璃就是不错的选择,尽管在这一应用上可能需要对聚碳酸酯的性能 做一些改进。至于尼龙方面, Beale说, 由于面临着聚酯发起的竞争, 尼龙纤维市场将继续衰退。在每年2 27万吨的尼龙树脂产量中,约有6%被纤维行业使用。剩余4%的尼龙用于工程塑料用途,而这一领域受 到汽车市场萧条的影响,也处于衰退中。气体辅助注塑成型技术简介气体辅助注塑成型技术是一项新兴 的塑料注射成型技术,其原理是利用高压气体在塑件内部产生中空截面,利用气体保压代替塑料注射保 压,消除制品缩痕,完成注射成型过程。气体辅助注塑成型的工艺过程主要包括塑料熔体注射、气体注 射、气体保压三个阶段。根据熔体注射量的不同,又分为短射和满射两种方式,在短射方式中,气体首 先推动熔体充满型腔,然后保压;在满射方式中,气体只起保压作用。气体辅助注塑技术的优点主要有 :1)解决制件表面缩痕问题,能够大大提高制件的表面质量。局部加气道增厚可增加制件的强度和尺寸 稳定性,并降低制品内应力,减少翘曲变形。节约原材料,可达4%~5%。简化制品和模具设计,降低模 具加工难度。降低模腔压力,减小锁模力,延长模具寿命。冷却加快,生产周期缩短。气体辅助注塑成 型技术与普通注塑成型工艺相比,有着无可比拟的优势,被誉为注塑成型工艺的一次,在家电、汽车、 家具、日常用品等几乎所有塑料制件领域得到广泛应用。在家电领域,电视机壳特别是大屏幕彩电前壳

是最早也是最广泛采用气辅注塑成型技术的制品之一。