EN71认证怎么办理

产品名称	EN71认证怎么办理	
公司名称	深圳市中质技术服务有限公司	
价格	100.00/次	
规格参数	机构:中质检测 机构:ZTS 地址:深圳	
公司地址	深圳市光明区玉塘街道玉律社区第七工业区第1 栋808	
联系电话	13570818192 15302779016	

产品详情

EN71认证怎么办理 欧盟CE玩具EN71认证是什么?EN71检测标准为确保产品的安全性,不同地区都制定有安全标准,以便在产品生产的不同阶段实施严格的测试和生产过程控制,其中欧洲标准要算应用范围比较广的一个。任何去欧洲的产品,都免不了要经过EN71标准的严格测试,对于玩具也不例外。其中常用的,便是Torque& Tension,Drop Test,Impact Test,compression Test。

EN71-1: 2005

玩具安全 - 第1部分:物理和机械性能 该部分主要包括跌落测试、<u>小零件测试</u>

、锐利边缘测试、拉力测试、压力测试、线缝测试、耳鼻眼拉力、扭力测试等。 EN71-2:2006 玩具安全 - 第2部分:阻燃性能该部分规定了所有玩具禁止使用的易燃材料种类及对某些小型火源的玩具的燃烧性能要求。要求被测试材料的燃烧速度不得超过标准规定的限值。涉及到戴在头上的玩具、玩具化装服饰和供儿童在玩耍中穿戴的玩具、供儿童进入的玩具、含毛绒或纺织面料的软填充玩具。EN71-3:2001/AC:2002玩具安全 - 第3部分:某些元素的转移该部分规定了玩具的可触及部件或材料中可迁移元素(锑、砷、钡、镉、铬

、铅、汞、锡)的大限值。其测试原理是:可溶性元素

是模拟材料在吞咽后与

胃酸持续接触一段时间的条件下,从玩具材料

中提取出的<u>溶出物</u>。采用检出限适当的方法定量测定可溶性元素的含量。 EN71-3

八大重金属溶出量测试限量值: Sb (锑)(< 60 ppm)、As (砷)(< 25 ppm)、Ba (钡)(< 1000 ppm)、Cd (镉)(<

75 ppm)、Cr (铬)(< 60 ppm)、Pb (铅)(< 90 ppm)、Hg (汞)(< 60 ppm)、Se (硒)(< 500 ppm)

EN71-4:1990 + A1:1998 玩具安全 - 第4部分:化学和有关活动用的试验装置

EN71-4规定了在化学试验装置及相关活动设备中使用的化学物质的限值,也包括化学、生物学、物理学、微生物和环境科学

等领域中的试验玩具,同时也规定了标签、化学物质使用清单及使用说明书的相关要求。

EN71-5:1993 玩具安全 - 第5部分:化学玩具(试验装置除外)

EN71-5规定了化学玩具中有害物质使用的限制及要求,主要应用于模制和浇铸装置中的石膏、灰泥;微型台装置中的陶瓷和玻璃制品上色材料;造型粘土装置中的烤箱可塑PVC料;塑胶浇铸装置;嵌入装置;照相洗印装置;模具中使用的粘合剂、油漆、清漆、稀释剂和清洁剂。

EN71-6: 1994

玩具安全 - 第6部分: 年龄标志

的图形表

示该部分指出了对

不适合3岁以下儿童使用但可能对3岁

以下儿童有危险的玩具应加贴年龄警告标识

。警告标识可用文字说明或图示符号,如果使用<u>警告说明</u>,它必须符合EN71 Part 1的要求,无论是用英文或是用其他国家的语言文字都必须清晰地显示警示语。

EN71-7:指画颜料的要求

EN71-7中列举了手指画颜料中可允许的着色剂和防腐剂及其限值,并规定了8大重金属的迁移限值以及主要芳香胺的使用限制,同时也规定了指画颜料中物理特性的要求。

EN71-8:供户内和户外家庭用的摇摆、滑动和类似玩具

EN71-9:玩具中有机化合物通用要求

EN71-9有机化合物的一般要求——规定了以以下暴露方式存在于每种玩具或玩具材料中的有毒化合物的 迁移总量:与嘴接触:摄取可能:皮肤接触:眼接触

;吸入。受限物质涉及的范围特

别广,包括阻燃剂、着色剂、芳香胺、单体物质

、溶剂迁移、可吸入溶剂、木材防腐剂(室内和室外的)、其他的防腐剂和增塑剂 EN71认证怎么办理。