市市场监管局发布

婴幼儿液体加热器产品质量监督抽查分析报告

2020年四季度，盐城市市场监督管理局委托盐城市产品质量监督检验所，对盐城市实体店销售的婴幼儿液体加热器产品进行了市级监督抽查。本次抽查7批次，合格率100%。

一、产品和产业概况

（一）产品概况

婴幼儿液体加热器具，属于液体加热器。主要是用于家用和类似用途婴幼儿护理的电器，其包括的品种较多，功能各异，常见的产品有温奶器、热奶器、奶瓶消毒锅等。

婴幼儿液体加热器功能实用、小巧轻便、操作简单，在经济飞速发展的当下社会，为了给孩子提供更好更科学的成长生活环境，婴幼儿液体加热器具已成为当前家庭十分常见的一类电器产品，婴幼儿液体加热器产品的监督检验重要性与日俱增。

婴幼儿液体加热器具属于中国强制性产品认证（CCC）产品。

（二）产业概况

**1.产业分布**

我国是家用电器产品生产和销售的大国，婴幼儿液体加热器产品作为近几年发展迅猛的家电产品之一，主要分布在浙江、广东地区。江苏省内生产企业较少，盐城市无婴幼儿液体加热器生产企业。

**2.销售渠道**

婴幼儿液体加热器的市场主流品牌有：小熊、美的、babycare、格兰仕、飞利浦、小白熊、贝亲等。销售的主要渠道有孩子王、母婴用品店、沃尔玛超市、欧尚超市、金润发、苏果超市等生活超市，苏宁电器、五星电器等电器卖场，网络平台如淘宝、天猫、京东、国美、苏宁等。

二、检验检测概况

（一）样品来源

本次任务共7批次，实际抽到样7批次，均在实体店中抽取，具体情况见表1。

**表1 婴幼儿液体加热器样品来源**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品类别 | 样品来源 | 样品来源方式 | 抽样批次 |
| 婴幼儿液体加热器 | 实体店 | 购样 | 7 |

（二）检验检测项目概况

本次监督抽查检验检测依据如下：

GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》

GB 4706.19-2008《家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求》

相关的法律法规、部门规章和规范

经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求

本次监督抽查涉及的具体检验检测项目、方法和判定依据见表2：

**表2 婴幼儿液体加热器产品检验检测项目及依据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品类别 | 检验项目 | 检验检测依据 | 检验检测方法名称 |
|
| 婴幼儿液体加热器 | 标志和说明 | GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB 4706.19-2008《家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求》 | GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB 4706.19-2008《家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求》 |
| 对触及带电部件的防护 |
| 输入功率和电流 |
| 发热 |
| 泄漏电流和电气强度 |
| 非正常工作 |
| 耐潮湿 |
| 稳定性和机械危险 |
| 机械强度 | GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB 4706.19-2008《家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求》 | GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB 4706.19-2008《家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求》 |
| 结构 |
| 内部布线 |
| 电源连接和外部软线 |
| 接地措施 |
| 耐热和耐燃 |

三、监督抽查结果分析

（一）综合分析

**1.按样品来源**

本次专项监督抽查，共抽取4家经销企业7批次产品，经检验，全部合格，合格率100%。不同样品来源抽检结果见表3。

**表3 不同样品来源抽检结果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品类别 | 抽查地区 | 抽样批次 | 合格批次 | 合格率% |
| 婴幼儿液体加热器 | 亭湖区 | 6 | 6 | 100 |
| 盐南高新区 | 1 | 1 | 100 |
| 合计 | 7 | 7 | 100 |

**2.按价格区间**

本次市级监督抽查抽查实体店7批次样品，按照不同销售价的合格率统计情况详见表4。

**表4 产品销售价合格率统计**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 价格区（元） | 检验批次数 | 合格批次数 | 合格率（%） |
| 婴幼儿液体加热器 | 100-200 | 6 | 6 | 100 |
| 201-300 | 1 | 1 | 100 |
| 总计 | 7 | 7 | 100 |

（二）检验检测项目分析

**1.检验检测结果**

本次专项监督抽查共抽查婴幼儿液体加热器产品7批次，全部合格。

**2.容易出现的不合格项目分析**

本次市级监督抽查抽查实体店7个批次样品，合格7个批次，本次监督检验的项目为：标志和说明、对触及带电部件的防护、输入功率和电流、发热、泄漏电流和电气强度、非正产工作、耐潮湿、稳定性和机械危险、机械强度、结构、内部布线、电源连接和外部导线、接地措施、耐热和耐燃。

温奶器无法轻易拆卸，消费者难以自主维护，电器部件容易老化，特别是发热部件。器具受热老化或者非正常耐热有几率导致器具本体自燃或漏电，其危害和发生频次是各类电器安全事故中最为突出的。

四、消费提示

根据使用的需要，综合考虑功率、电压、功能、价格、外观、售后服务等方面因素来选购：

1.品牌的选择：优先选择市场常见的家电品牌，选择去正规大型的购书卖场或者大型连锁母婴店购买婴幼儿用品。

2.产品类型的选择：婴幼儿液体加热器在市场中有多种类型，分为暖奶器、喂食瓶消毒器、婴幼儿辅食料理机、电水壶式喂食瓶消毒器。可以根据需求，针对生活需要搭配选择购买。

3.外观的选择：外壳应无毛刺，手感圆滑，无水痕。外形表面光洁无脱落，无划痕，无皱折，无碰伤，无变形破损。。

4.售后服务：优先选择正规品牌和厂家的产品，有全国联保的可以先通过网络查看您所在地区的售后服务点，这样能保证放心使用。