

ICS 61.060
Y 78



中华人民共和国国家标准

GB 25038—2010

胶鞋健康安全技术规范

Rubber shoes healthy and safe specification

2010-09-02 发布

2011-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的第 5 章为强制性的(其中 pH 值限量值为推荐性的),其余为推荐性的。

本标准与 EN 14602:2004《鞋类 评估生态指标的试验方法》(Footwear—Test methods for the assessment of ecological criteria)、2002/231/EC《制定颁布欧盟鞋类环保标志的环保标准修订版和对 1999/179/EC 决议的修订决议》(establishing revised ecological criteria for the award of the Community eco-label to footwear and amending Decision 1999/179/EC)、2008/63/EC《关于延长 2002/231/EC、2002/255/EC、2002/371/EC、2003/200/EC 和 2003/287/EC 等特定产品的欧盟环保标志的环保标准的有效性的修正决议》(amending Decisions 2002/231/EC, 2002/255/EC, 2002/371/EC, 2003/200/EC and 2003/287/EC in order to prolong the ecological criteria for the award of the Community eco-label to certain products)的一致性程度为非等效。

本标准的附录 A、附录 B 为规范性附录。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会胶鞋分技术委员会(SAC/TC 35/SC 9)归口。

本标准起草单位:上海市质量监督检验技术研究院、青岛环球集团股份有限公司、上海回力鞋业有限公司、青岛双星集团有限公司、际华三五三七制鞋有限责任公司、浙江人本鞋业有限公司、国家鞋类检测中心(莆田)、国家鞋类质量监督检验中心(温州)。

本标准主要起草人:徐德佳、章若红、孙旭、马庆华、马燕红、徐秉德、沙淑芬、陈松雄、倪邦国、童玉贵、黄赢、季洪畴、程群、蒋武。

胶鞋健康安全技术规范

1 范围

本标准规定了胶鞋健康安全性能的术语和定义、分类、要求、试验方法、取样和判定。
本标准适用于以合成革、人造革和纺织材料为帮面材料,采用热硫化工艺生产的胶鞋。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 2912.1—1998 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离水解的甲醛(水萃取法)
 GB/T 7573—2002 纺织品 水萃取液 pH 值的测定
 GB/T 17592—2006 纺织品 禁用偶氮染料的测定
 GB/T 17593.1—2006 纺织品 重金属的测定 第1部分:原子吸收分光光度法
 GB/T 17593.2—2007 纺织品 重金属的测定 第2部分:电感耦合等离子体原子发射光谱法
 GB/T 17593.4—2006 纺织品 重金属的测定 第4部分:砷、汞原子荧光分光光度法
 GB/T 18414.1—2006 纺织品 含氯苯酚的测定 第1部分:气相色谱-质谱法
 GB/T 18414.2—2006 纺织品 含氯苯酚的测定 第2部分:气相色谱法
 GB/T 24153—2009 橡胶及弹性体材料 N-亚硝基胺的测定
 QB/T 2882—2007 鞋类 帮面、衬里和内垫试验方法 摩擦色牢度 (ISO 17700:2004, IDT)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

胶鞋健康安全性能要求 rubber shoes healthy and safe properties specification

为避免胶鞋产品对人体健康安全造成损害而提出的相关要求。

3.2

婴幼儿胶鞋 infants' rubber shoes

供年龄在 36 个月及以下的婴幼儿(通常鞋号不大于 170)穿用的胶鞋。

4 分类

产品按穿用对象分为二类:

- A类:婴幼儿胶鞋;
- B类:除婴幼儿胶鞋以外的胶鞋。

5 要求

胶鞋健康安全性能要求应符合表 1 的规定。