



中华人民共和国国家标准

GB/T 24453—2009

酒店客房用易耗塑料制品

Plastic products used in guestroom of hotel

2009-10-15 发布

2010-03-01 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

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国塑料制品标准化技术委员会(SAC/TC 48)归口。

本标准起草单位:明辉实业(深圳)有限公司、武汉华丽环保科技有限公司、轻工业塑料加工应用研究所、国家塑料制品质量监督检验中心(北京)。

本标准主要起草人:翁云宣、刘子刚、陈家琪、张先炳、陈倩、陈翠英、金伟。

引 言

由于酒店客房用的易耗塑料制品大多是一次性使用,其使用废弃后往往是随同酒店的其他垃圾一起进入垃圾处理系统。为此,本标准规定了易耗塑料制品应标识材质,目的是促进其回收再利用;规定了一些质量性能要求,以提高酒店易耗塑料制品的质量;规定了酒店易耗品的一次性包装应为生物分解,对其他一些酒店客房用的易耗塑料制品如浴帽、洗衣袋等不强制是降解的,但为了尽可能防止白色污染和节约资源,本标准推荐它们是生物分解的或是采用生物基材料。

酒店客房用易耗塑料制品

1 范围

本标准规定了酒店客房用易耗塑料制品的标识、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、贮存、运输等。

本标准适用于以合成树脂或/和天然材料如淀粉等为主要原料,通过注塑或吹塑或挤出等热塑性加工成型得到的酒店、饭店、宾馆、招待所客房用的易耗塑料制品,如梳子、剃须刀柄、牙刷柄、肥皂盒、针线盒、浴帽、洗涤护理品容器(如溶液瓶、洗发水瓶、润肤霜瓶等盛装护理液体或固体的容器)、擦鞋器、洗衣袋、酒店易耗品的一次性塑料包装袋等。

本标准不适用于酒店客房中的塑料购物袋。

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 1040.2—2006 塑料 拉伸性能的测定 第2部分:模塑和挤塑塑料的试验条件(ISO 527-2:1993,IDT)

GB/T 1040.3—2006 塑料 拉伸性能的测定 第3部分:薄膜和薄片的试验条件(ISO 527-3:1995,IDT)

GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(ISO 2859-1:1999,IDT)

GB/T 6672—2001 塑料薄膜与薄片厚度测定 机械测量法(ISO 4593:1993,IDT)

GB/T 16288—2008 塑料制品标志(ISO 11469:2000,MOD)

GB 19342—2003 牙刷

GB/T 20197—2006 降解塑料的定义、分类、标识和降解性能要求

QB/T 2957—2008 淀粉基塑料中淀粉含量的测定 热重法(TG)

3 标识

酒店客房用易耗塑料制品应按照 GB/T 16288—2008 进行标识。

4 要求

4.1 梳子

4.1.1 外观

梳子应完整、平滑,厚薄均匀,无锋棱、毛刺、裂纹,不应有可见杂质,梳齿不宜过尖。

4.1.2 梳齿承受力

梳齿承受力应大于等于 5 N。

4.2 剃须刀柄

4.2.1 外观

剃须刀柄外表应光滑,无锋棱、毛刺、裂纹,能正常配合须刨头,无功能缺陷,能正常使用。