西藏自治区食品用塑料包装容器产品质量监督抽查

实施细则

（2025年版）

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表、骰子或扑克牌等方法产生。

抽样基数满足抽样数量即可。

每批次抽样数量见表1。

表1 抽取样品数量

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品种类 | 抽样数量 | 检验样品数量 | 备用样品数量 |
| 1 | 塑料一次性餐饮具 | 抽取≥120只（套）  (包含不少于３个独立包装，不得损坏原包装） | ≥80只（套）  （包含不少于２个独立包装，不得损坏原包装） | ≥40只（套）  （不得损坏原包装） |
| 2 | 聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）瓶坯 | ≥80个 | ≥40个 | ≥40个 |
| 3 | 塑料防盗瓶盖 | ≥130个 | ≥80个  （配对应容器2个） | ≥50个  （配对应容器2个） |
| 4 | 复合膜袋 | （卷膜）3卷，将每卷膜外层除去至少2m，每卷膜各抽取2.5m2×2份  （袋类）从3箱中抽取，每箱中抽取20个×2份 | （卷膜）3卷×2.5m2×1份  （袋类）3箱×20个×1份 | （卷膜）3卷×2.5m2×1份  （袋类）3箱×20个×1份 |
| 5 | 非复合膜袋 | （膜类）3卷，将每卷膜外层除去至少2米，每卷膜各抽取2.5 m2×2份  （袋类）从3箱中抽取，每箱中抽取20个×2份  （保鲜膜类）每批次产品抽取3卷，其中2卷作为检验样品，1卷作为备用样品。 | （卷膜）3卷×2.5m2×1份  （袋类）3箱×20个×1份  （保鲜膜类）2卷 | （卷膜）3卷×2.5m2×1份  （袋类）3箱×20个×1份  （保鲜膜类）1卷 |
| 注：（1）产品抽样数量可根据样品的实际大小，在满足检验的条件下作适当调整。  （2）抽取的两份样品分别单独封装，一份作为检验样品，一份作为复检备用样品。复检备用样品保存在被抽样单位。（3）应抽产品抽样基数达不到要求时，在满足抽样数量时可抽样，但须在抽样单中注明所抽样品实际批量。 | | | | |

2 检验依据

每种产品检验依据详见表2、表3、表4、表5、表6。

表2 塑料一次性餐饮具

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 感官要求 | GB 4806.7-2023 |
| 2 | 负重性能a | GB/T 18006.1-2009  GB/T 18006.3-2020 |
| 3 | 漏水性b | GB/T 18006.1-2009  GB/T 18006.3-2020 |
| 4 | 总迁移量 | GB 31604.8-2021 |
| 5 | 高锰酸钾消耗量c | GB 31604.2-2016 |
| 6 | 重金属（以Pb计） | GB 31604.9-2016 |
| 7 | 脱色试验d | GB 31604.7-2023 |
| 8 | 特定迁移总量（以己内酰胺计）  （限PA材质） | GB 31604.19—2016 |
| 9 | 氯乙烯特定迁移量  （限PVC、PVDC材质） | GB 31604.31—2016 |
| 10 | 特定迁移总量（以1,4-丁二醇计）  （限PB(A)T材质） | GB 31604.51—2021 |
| 11 | 邻苯类增塑剂特定迁移量  （限PVC材质） | GB 31604.30—2016 |
| 12 | 大肠菌群 | GB 14934-2016 |
| 13 | 沙门氏菌 | GB 4789.4-2024 |
| 14 | 霉菌计数 | GB 4789.15-2016 |
| 注：a负重性能：仅对在盛装食品后有可能堆码或手握的餐盒、碗、杯等一次性餐饮具,对刀、叉、勺、筷、碟、盘以及有外托的一次性内衬餐饮具不作要求。  b漏水性：对标识不盛装液体功能的盒、碗、杯等一次性餐饮具,不作要求,对其他无盛装液体功能的一次性餐饮具也不作要求。  C高锰酸钾消耗量不适用于执行标准为GB 4806.7-2023中的淀粉含量≥40%的淀粉基塑料材料及制品。 d脱色试验仅适用于添加了着色剂的产品。 | | |

表3 聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）瓶坯

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 感官要求 | GB 4806.7-2023 |
| 2 | 总迁移量 | GB 31604.8-2021 |
| 3 | 高锰酸钾消耗量 | GB 31604.2-2016 |
| 4 | 重金属（以Pb计） | GB 31604.9-2016 |
| 5 | 脱色试验a | GB 31604.7-2023 |
| 6 | 乙醛 | BB/T 0060-2012 |
| 注：a脱色试验仅适用于添加了着色剂的产品。 | | |

表4 塑料防盗瓶盖

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 感官要求 | GB 4806.7-2023 |
| 2 | 总迁移量 | GB 31604.8-2021 |
| 3 | 高锰酸钾消耗量 | GB 31604.2-2016 |
| 4 | 重金属（以Pb计） | GB 31604.9-2016 |
| 5 | 脱色试验a | GB 31604.7-2023 |
| 注：a脱色试验仅适用于添加了着色剂的产品。 | | |

表5复合膜袋

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 感官要求 | GB 4806.7-2023 |
| 2 | 总迁移量 | GB 31604.8-2021 |
| 3 | 高锰酸钾消耗量 | GB 31604.2-2016 |
| 4 | 重金属（以Pb计） | GB 31604.9-2016 |
| 5 | 脱色试验a | GB 31604.7-2023 |
| 6 | 大肠菌群b | GB 14934-2016 |
| 7 | 沙门氏菌c | GB 14934-2016 |
| 注：a脱色试验仅适用于添加了着色剂的产品。  bc产品执行标准为GB 4806.13-2023，预期与食品直接接触，且不经消毒或清洗直接使用的复合材料及制品。 | | |

表6非复合膜袋

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 感官要求 | GB 4806.7-2023 |
| 2 | 总迁移量 | GB 31604.8-2021 |
| 3 | 高锰酸钾消耗量 | GB 31604.2-2016 |
| 4 | 重金属（以Pb计） | GB 31604.9-2016 |
| 5 | 脱色试验a | GB 31604.7-2023 |
| 6 | 特定迁移总量（以己内酰胺计）  （限PA材质） | GB 31604.19-2016 |
| 7 | 氯乙烯特定迁移量  （限PVC、PVDC材质） | GB 31604.31-2016 |
| 8 | 邻苯类增塑剂特定迁移量  （限PVC材质） | GB 31604.30-2016 |
| 9 | 特定迁移总量（以1,4-丁二醇计）  （限PB(A)T材质） | GB 31604.51-2021 |
| 注：a脱色试验仅适用于添加了着色剂的产品。 | | |

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1依据标准

GB 4806.7-2023 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

GB 4806.13-2023 食品安全国家标准 食品接触用复合材料及制品

GB/T 18006.1-2009 塑料一次性餐饮具通用技术要求

GB/T 18006.3-2020 一次性可降解餐饮具通用技术要求

BB/T 0060-2012 包装容器 聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）瓶坯

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。

依据卫健委“卫监督发[2005]515号”《健康相关产品国家卫生监督抽检规定》第十九条“产品微生物指标超标的不予复检”及GB 4789.1-2016 《 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则》第7.3条“检验结果报告后，剩余样品和同批产品不进行微生物项目的复检”的规定，微生物项目（大肠菌群、致病菌（沙门氏菌）、霉菌计数）不合格不复检。

4 附则

本细则代替《西藏自治区市场监督管理局关于发布<产品质量监督抽查实施细则（2024版）>（第二批）的通告》中的《西藏自治区食品接触用塑料材料及制品质量监督抽查实施细则（2024年版）》。