附件15

佛冈县纸及制品产品质量监督抽查

实施细则

（2024年版）

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽查市场主体的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每款产品抽取2组样本，第1组用于检验，第2组用于备样。

具体抽样数量和方法如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 第1组数量 | 第2组数量 |
| 1 | 纸尿裤（片、垫） | 纸尿裤 | 婴儿款：12个独立销售包装（不少于240片）成人款：12个独立销售包装（共120片） | 婴儿款：3个独立销售包装（不少于60片）成人款：3个独立销售包装（共30片） |
| 纸尿布 |
| 纸尿片 |
| 纸尿垫 |
| 成人纸尿裤 |
| 2 | 湿巾 | 100片（不少于9个独立销售包装） | 60片（不少于3个独立销售包装） |
| 3 | 卫生纸 | 9卷/盒（不少于9个独立销售包装） | 3卷/盒（不少于3个独立销售包装） |
| 4 | 纸巾纸 | 纸巾 | 9卷/盒(不少于70张，不少于9个独立销售包装) | 3卷/盒(不少于30张，不少于3个独立销售包装) |
| 纸巾纸 |
| 纸餐巾 |
| 纸手帕 |
| 面巾纸 |
| 5 | 卫生巾（护垫） | 50片（不少于9个独立销售包装） | 30片（不少于3个独立销售包装） |
| 6 | 擦手纸 | 9卷/盒(不少于60张，不少于9个独立销售包装) | 3卷/盒(不少于30张，不少于3个独立销售包装) |
| 7 | 厨房纸巾 | 9卷/盒（不少于9个独立销售包装） | 3卷/盒（不少于3个独立销售包装） |
| 8 | 瓦楞纸箱 | 10个 | 5个 |
| 9 | 办公用纸 | 复写纸 | 2包 | 2包 |
| 图画纸 | 50张 | 50张 |
| 无碳复写纸 |
| 书写用纸 |
| 注：1.复写纸产品抽检单组样品量的总张数不少于50张；2.可根据样品实际状态适当调整抽样数量。 |

2 检验依据

2.1纸尿裤（片、垫）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 细菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 2 | 致病性化脓菌（绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌） | GB 15979-2002 |
| 3 | 大肠菌群 | GB 15979-2002 |
| 4 | 真菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 5 | pH值/pH | GB/T 28004-2011GB/T 28004.1-2021GB/T 28004.2-2021 |
| 6 | 渗透性能 | GB/T 28004-2011 |
| 7 | 渗透性能 | GB/T 28004.1-2021GB/T 28004.2-2021 |
| 8 | 吸收倍率 | GB/T 28004.2-2021 |
| 9 | 可迁移性荧光物质 | GB/T 28004.1-2021GB/T 28004.2-2021 |
| 10 | 丙烯酰胺含量 | GB/T 28004.1-2021 |
| 11 | 甲醛含量 | GB/T 28004.1-2021GB/T 28004.2-2021 |
| 备注 | 1.若成人纸尿裤，未确认适用人群，按中度失禁产品成人纸尿裤/片标准要求检测；若成人纸尿裤同时明示两个失禁程度的按严重的考核，如明示中重度，按重度进行考核。2.2022-05-01之前生产的婴儿纸尿裤产品和2022-04-01之前生产的成人纸尿裤产品按GB/T 28004-2011项目检测；2022-05-01之后生产的婴儿纸尿裤产品按GB/T 28004.1-2021项目检测；2022-04-01之后生产的成人纸尿裤产品按GB/T 28004.2-2021项目检测。3.微生物项目不进行复检。 |

2.2湿巾

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 细菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 2 | 致病性化脓菌（绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌） | GB 15979-2002 |
| 3 | 大肠菌群 | GB 15979-2002 |
| 4 | 真菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 5 | 包装密封性能 | GB/T 27728-2011 |
| 6 | pH | GB/T 27728-2011 |
| 7 | 含液量 | GB/T 27728-2011 |
| 8 | 可迁移性荧光增白剂 | GB/T 27728-2011 |
| 备注 | 1.微生物项目不进行复检。 |

2.3纸巾纸

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 细菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 2 | 致病性化脓菌（绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌） | GB 15979-2002 |
| 3 | 大肠菌群 | GB 15979-2002 |
| 4 | 真菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 5 | 亮度（白度）/D65亮度/亮度 | GB/T 20808-2011/2022QB/T 4509-2013 |
| 6 | 横向吸液高度 | GB/T 20808-2011/2022QB/T 4509-2013 |
| 7 | 柔软度(纵横向平均) | GB/T 20808-2011/2022 |
| 8 | 柔软度（纵横向平均/成品层） | QB/T 4509-2013 |
| 9 | 可迁移性荧光增白剂/可迁移性荧光物质 | GB/T 20808-2011/2022 |
| 10 | 荧光性物质 | QB/T 4509-2013 |
| 备注 | 1.未明确产品类型、等级的，按最普通型（合格品）标准要求检测。2.2023-05-01之后生产的产品按GB/T 20808-2022项目检测。3.微生物项目不进行复检。 |

2.4卫生纸

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 细菌菌落总数 | GB/T 20810-2018QB/T 4509-2013 |
| 2 | 金黄色葡萄球菌 | GB/T 20810-2018QB/T 4509-2013 |
| 3 | 溶血性链球菌 | GB/T 20810-2018QB/T 4509-2013 |
| 4 | 大肠菌群 | GB/T 20810-2018QB/T 4509-2013 |
| 5 | D65亮度/亮度 | GB/T 20810-2018QB/T 4509-2013 |
| 6 | 抗张指数 | GB/T 20810-2018QB/T 4509-2013 |
| 7 | 柔软度（成品层纵横平均） | GB/T 20810-2018 |
| 8 | 柔软度（纵横向平均/成品层） | QB/T 4509-2013 |
| 9 | 可迁移性荧光物质 | GB/T 20810-2018 |
| 10 | 荧光性物质 | QB/T 4509-2013 |
| 备注 | 1.微生物项目不进行复检。 |

2.5擦手纸

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 细菌菌落总数 | GB/T 24455-2009/2022 |
| 2 | 金黄色葡萄球菌 | GB/T 24455-2009/2022 |
| 3 | 溶血性链球菌 | GB/T 24455-2009/2022 |
| 4 | 大肠菌群 | GB/T 24455-2009/2022 |
| 5 | 铜绿假单胞菌 | GB/T 24455-2022 |
| 6 | 真菌菌落总数 | GB/T 24455-2022 |
| 7 | 亮度（白度）/D65亮度/亮度 | GB/T 24455-2009/2022QB/T 4509-2013 |
| 8 | 横向吸液高度 | GB/T 24455-2009QB/T 4509-2013 |
| 9 | 纵向湿抗张强度 | QB/T 4509-2013 |
| 10 | 纵向湿抗张指数/纵向湿抗张强度 | GB/T 24455-2009/2022 |
| 11 | 可迁移性荧光物质 | GB/T 24455-2022 |
| 12 | 荧光性物质 | QB/T 4509-2013 |
| 备注 | 1.若未明确产品等级，按最低标准要求检测。2.2023-08-01之后生产的产品按GB/T 24455-2022项目检测。3.微生物项目不进行复检。 |

2.6卫生巾（护垫）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 细菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 2 | 致病性化脓菌（绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌） | GB 15979-2002 |
| 3 | 大肠菌群 | GB 15979-2002 |
| 4 | 真菌菌落总数 | GB 15979-2002 |
| 5 | pH | GB/T 8939-2018 |
| 6 | 吸水倍率 | GB/T 8939-2018 |
| 7 | 吸收速度 | GB/T 8939-2018 |
| 8 | 可迁移性荧光物质 | GB/T 8939-2018 |
| 9 | 甲醛含量 | GB/T 8939-2018 |
| 备注 | 1.微生物项目不进行复检。 |

2.7厨房纸巾

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 细菌菌落总数 | GB/T 26174-2010/ GB/T 26174-2023 |
| 2 | 致病性化脓菌（绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌） | GB/T 26174-2010 |
| 3 | 致病性化脓菌（铜绿假单胞菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌） | GB/T 26174-2023 |
| 4 | 大肠菌群 | GB/T 26174-2010/ GB/T 26174-2023 |
| 5 | 真菌菌落总数 | GB/T 26174-2010/ GB/T 26174-2023 |
| 6 | 亮度（白度）/D65亮度 | GB/T 26174-2010/ GB/T 26174-2023 |
| 7 | 横向吸液高度 | GB/T 26174-2010 |
| 8 | 纵向湿抗张指数 | GB/T 26174-2010 |
| 9 | 横向抗张强度（成品层） | GB/T 26174-2023 |
| 10 | 纵向湿抗张强度（成品层） | GB/T 26174-2023 |
| 备注 | 1.若未明确产品等级，按最低标准要求检测。2.2024-09-01之后生产的产品按GB/T 26174-2023项目检测。3.微生物项目不进行复检。 |

2.8瓦楞纸箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 边压强度 | GB/T 6543-2008 |
| 2 | 耐破强度 | GB/T 6543-2008 |
| 3 | 粘合强度 | GB/T 6543-2008 |
| 4 | 抗压强度 | GB/T 6543-2008 |

2.9办公用纸

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品类别 | 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 无碳复写纸 | 1 | 定量偏差 | GB/T 16797-2017 |
| 2 | 紧度 | GB/T 16797-2017 |
| 3 | D65亮度 | GB/T 16797-2017 |
| 4 | 不透明度 | GB/T 16797-2017 |
| 5 | 平滑度（CF面） | GB/T 16797-2017 |
| 6 | 横向伸缩率 | GB/T 16797-2017 |
| 7 | 交货水分 | GB/T 16797-2017 |
| 8 | 色差 | GB/T 16797-2017 |
| 图画纸 | 1 | 定量偏差 | GB/T 22833-2008 |
| 2 | 紧度 | GB/T 22833-2008 |
| 3 | 裂断长 | GB/T 22833-2008 |
| 4 | 施胶度 | GB/T 22833-2008 |
| 5 | 耐折度 | GB/T 22833-2008 |
| 6 | 亮度（白度） | GB/T 22833-2008 |
| 7 | 尘埃度 | GB/T 22833-2008 |
| 8 | 水分 | GB/T 22833-2008 |
| 9 | 耐擦性 | GB/T 22833-2008 |
| 复写纸 | 1 | 粘纸性 | QB/T 1204-2014 |
| 2 | 内装量 | QB/T 1204-2014 |
| 书写用纸 | 1 | 定量偏差 | GB/T 12654-2018 |
| 2 | 紧度 | GB/T 12654-2018 |
| 3 | D65亮度 | GB/T 12654-2018 |
| 4 | 不透明度 | GB/T 12654-2018 |
| 5 | 施胶度 | GB/T 12654-2018 |
| 6 | 平滑度（正反面均） | GB/T 12654-2018 |
| 7 | 横向耐折度 | GB/T 12654-2018 |
| 8 | 尘埃度 | GB/T 12654-2018 |
| 9 | 交货水分 | GB/T 12654-2018 |
| 10 | 色差 | GB/T 12654-2018 |

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 15979-2002《一次性使用卫生用品卫生标准》

GB/T 6543-2008 《运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱》

GB/T 8939-2018 《卫生巾（护垫）》

GB/T 12654-2018《书写用纸》

GB/T 16797-2017《无碳复写纸》

GB/T 20808-2011《纸巾纸》

GB/T 20808-2022《纸巾》 2023-05-01实施

GB/T 20810-2018《卫生纸（含卫生纸原纸）》

GB/T 22833-2008《图画纸》

GB/T 24455-2009《擦手纸》

GB/T 24455-2022《擦手纸》 2023-08-01实施

GB/T 26174-2010 《厨房纸巾》

GB/T 26174-2023 《厨房纸巾》2024-09-01实施

GB/T 27728-2011《湿巾》

GB/T 28004.1-2021 《纸尿裤 第1部分：婴儿纸尿裤》2022-05-01实施

GB/T 28004.2-2021 《纸尿裤 第2部分：成人纸尿裤》2022-04-01实施

GB/T 28004-2011《纸尿裤（片、垫）》

QB/T 1204-2014《复写纸》

QB/T 4509-2013 《本色生活用纸》

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。