**2020年新疆维吾尔自治区卫生巾、纸巾纸、卫生纸**

**产品质量监督抽查实施细则**

**1 抽样方法**

**1.1 抽查产品及抽样领域**

抽查产品为：卫生巾（电子商务平台）、纸巾纸（流通领域）、卫生纸（流通领域）。

抽样地点为新疆维吾尔自治区内的流通领域和电子商务平台。

**1.2 抽样方法、基数及数量**

**1.2.1流通领域**

在流通领域（商场、超市、集贸市场等）纸巾纸、卫生纸待销产品中随机抽取有产品质量检验合格证明或者以其他形式标明合格的、保质期内的产品。抽取样品应为同一生产厂家、同一型号规格、同一批次的产品。外包装开封、破损产品、试制品及其他不在本次抽查范围内的产品不抽。纸巾纸每批样品抽取15包最小销售包装，其中12包作为检验样品（3包用于微生物检验，9包用于其他性能检验），3包作为备用样品；纸巾纸产品在流通领域抽样时，抽样基数应不少于抽取样品数量。卫生纸每批样品抽取12包（卷）最小销售包装，其中9包（卷）作为检验样品（3包（卷）用于微生物检验，6包（卷）用于其他性能检验），3包（卷）作为备用样品；卫生纸产品在流通领域抽样时，抽样基数应不少于抽取样品数量。

检验样品和备用样品一并购买，封存于检验机构样品库。

纸巾纸、卫生纸产品流通领域抽样数量见表1。

表1 纸巾纸、卫生纸产品流通领域抽样数量

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 抽样数量 | 检验数量 | 备样数量 |
| 纸巾纸 | 15包 | 12包（其中3包为微生物检验样品） | 3包 |
| 卫生纸 | 12包（卷） | 9包（卷）（其中3包（卷）为微生物检验样品） | 3包（卷） |

**1.2.2电子商务平台**

在京东、国美、天猫、唯品会等电商平台中的企业店铺、直营店铺、旗舰店铺中随机抽取，优先抽取本行政区域内的生产者生产的产品和本行政区域内的电子商务经营者销售的卫生巾产品。外包装开封、破损产品、试制品及其他不在本次抽查范围内的产品不抽。

检验样品和备用样品一并购买，封存于检验单位。抽样基数满足抽样数量及相应抽样方法需求即可。卫生巾每批样品抽取15包最小销售包装，其中12包作为检验样品（3包用于微生物检验，9包用于其他性能检验），3包作为备用样品；

卫生巾产品电商平台抽样数量见表2。

表2 卫生巾产品电商平台抽样数量表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 抽样数量 | 检验数量 | 备样数量 |
| 卫生巾a | 15包 | 12包（其中3包为微生物检验样品） | 3包 |
| 注：a：每包不足10片的，按150片换算成相应的最小包装单位；  所抽检验样品分为两份，一份为检验样品，另一份为备用样品。如商品最小包装数量大于检验数量，不打开包装，抽取最小包装即可。 | | | |

**2检验依据**

卫生巾检验项目、判定依据、检验方法见表3。

表3 卫生巾检验项目、判定依据、检验方法

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 判定依据 | 检测方法 |
|
| 1 | 细菌菌落总数 | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 2 | 致病性化脓菌a | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 3 | 大肠菌群 | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 4 | 真菌菌落总数 | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 5 | 全长偏差 | GB/T8939-2018 | GB/T8939-2018 |
| 6 | 吸水倍率 | GB/T8939-2018 | GB/T8939-2018 |
| 7 | pH | GB/T8939-2018 | GB/T8939-2018 |
| 8 | 可迁移性荧光物质 | GB/T8939-2018 | GB/T8939-2018 |
| 注：a 致病性化脓菌指绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌与溶血性链球菌。 | | | |

纸巾纸检验项目、判定依据、检验方法见表4。

表4 纸巾纸检验项目、判定依据、检验方法

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 判定依据 | 检测方法 |
|
| 1 | 细菌菌落总数 | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 2 | 致病性化脓菌a | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 3 | 大肠菌群 | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 4 | 真菌菌落总数 | GB 15979-2002 | GB 15979-2002 |
| 5 | 定量b | GB/T20808-2011 | GB/T24328.5-2009 |
| 6 | 亮度（白度）c | GB/T20808-2011 | GB/T7974-2013 |
| 7 | 洞眼 | GB/T20808-2011 | GB/T20808-2011 |
| 8 | 交货水分 | GB/T20808-2011 | GB/T462-2008 |
| 9 | 横向吸液高度 | GB/T20808-2011 | GB/T461.1-2002 |
| 10 | 横向抗张指数 | GB/T20808-2011 | GB/T 12914-2018 |
| 11 | 纵向湿抗张强度 | GB/T20808-2011 | GB/T 12914-2018  GB/T465.2-2008 |
| 12 | 柔软度 | GB/T20808-2011 | GB/T8942-2016 |
| 13 | 产品销售包装标识 | GB/T20808-2011 | GB/T20808-2011（7.1） |
| 注：a 致病性化脓菌指绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌与溶血性链球菌。  b定量检验项目需提供产品标称定量值，若无则出实测值。  c印花、彩色和本色纸巾纸不考核亮度（白度）。 | | | |

卫生纸检验项目、检验依据、检验方法见表5。

表5 卫生纸检验项目、判定依据、检验方法

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 判定依据 | 检测方法 |
|
| 1 | 细菌菌落总数 | GB/T20810-2018 | GB/T20810-2018 |
| 2 | 大肠菌群 | GB/T20810-2018 | GB/T20810-2018 |
| 3 | 金黄色葡萄球菌 | GB/T20810-2018 | GB/T20810-2018 |
| 4 | 溶血性链球菌 | GB/T20810-2018 | GB/T20810-2018 |
| 5 | 定量a | GB/T20810-2018 | GB/T24328.5-2009 |
| 6 | D65 亮度b | GB/T20810-2018 | GB/T7974-2013 |
| 7 | 洞眼 | GB/T20810-2018 | GB/T20810-2018 |
| 8 | 交货水分 | GB/T20810-2018 | GB/T462-2008 |
| 9 | 横向吸液高度 | GB/T20810-2018 | GB/T461.1-2002 |
| 10 | 抗张指数 | GB/T20810-2018 | GB/T24328.3-2009 |
| 11 | 柔软度 | GB/T20810-2018 | GB/T8942-2016 |
| 12 | 销售标志 | GB/T20810-2018 | GB/T20810-2018（8.1.1） |
| 注：a 定量检验项目需提供产品标称定量值，若无则出实测值。  b印花、染色的卫生纸不考核D65亮度。 | | | |

注：上表所列检验项目是有关法律法规、标准等规定的，重点涉及健康、安全、节能、环保以及消费者、有关组织反映有质量问题的重要项目。极重要质量项目是指直接涉及人体健康、使用安全的指标；重要质量项目是指产品涉及环保、能效、关键性能或特征值的指标。

检验方法包括相关产品标准及试验方法标准。

**3 判定规则**

**3.1依据标准**

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。

GB/T 461.1-2002纸和纸板毛细吸液高度的测定(克列姆法)

GB/T462-2008 纸、纸板和纸浆分析试样水分的测定

GB/T465.2-2008 纸和纸板浸水后抗张强度的测定

GB/T 742-2018 造纸原料、纸浆、纸和纸板灼烧残余物（灰分）的测定（575℃和900℃）

GB/T 7974-2013纸、纸板和纸浆蓝光漫反射因数D65亮度的测定(漫射/垂直法,室外日光条件)

GB/T 8939-2018卫生巾（护垫）

GB/T 8942-2016 纸柔软度的测定

GB/T 12914-2018纸和纸板抗张强度的测定恒速拉伸法（20mm/min）

GB 15979-2002 一次性使用卫生用品卫生标准

GB/T 20808-2011 纸巾纸

GB/T 20810-2018 卫生纸（含卫生纸原纸）

GB/T 24328.3-2009卫生纸及其制品第3部分:抗张强度、断裂时伸长率和抗张能量吸收的测定

GB/T 24328.5-2009卫生纸及其制品第5部分:定量的测定

GB/T 2828.4-2008 计数抽样检验程序第4部分：声称质量水平的评定程序

CCGF301.1-2015 纸巾纸产品质量监督抽查实施规范

CCGF301.2-2015 卫生纸产品质量监督抽查实施规范

CCGF301.5-2015 卫生巾（含卫生护垫）产品质量监督抽查实施规范

现行有效的企业标准及产品明示质量要求

相关的法律法规、部门规章和规范

**3.2判定原则**

卫生巾产品：经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽査产品不合格。

纸巾纸产品：产品销售包装标识不参与判定，未标注产品销售包装标识对应的项目判定为“未标注”；洞眼检验项目采用GB/T2828.4-2008表3，DQL=6.5（n=5，L=1）进行判定；其他性能检验按CCGF301.1-2015 《纸巾纸产品质量监督抽查实施规范》方案判定。经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽査产品不合格。

卫生纸产品：销售标志不参与判定，未标注产品销售标志对应的项目判定为“未标注”；洞眼检验项目采用GB/T2828.4-2008表3，DQL=6.5（n=5，L=1）进行判定。其他性能检验按CCGF301.2-2015 《卫生纸产品质量监督抽查实施规范》方案判定。经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽査产品不合格。

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淮要求时，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，但应在检验报告备注中进行说明。

微生物项目不合格不复检。