附件19

陕西省洗衣粉、皂类产品质量监督抽查实施细则

1 抽样方法

以随机方式在被抽样销售者的待销产品中抽取样品。

随机数使用随机数表方法产生。

洗衣粉：随机抽取4个独立包装样品（总量不小于2kg），2个作为检验样品，2个作为备用样品。

皂类：随机抽取20个独立包装样品 ，10个作为检验样品，10个作为备用样品。

2 检验依据

表1 洗衣粉（含磷）产品检验项目分类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| 1 | 外观 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 2 | 表观密度 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 3 | 表面张力 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 4 | 总五氧化二磷含量 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 5 | 游离碱 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 6 | pH | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 7 | 规定污布的去污力 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |

表2洗衣粉（无磷）产品检验项目分类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| 1 | 外观 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 2 | 表观密度 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 3 | 总活性物含量 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 4 | 总五氧化二磷含量 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 5 | 游离碱 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 6 | pH | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |
| 7 | 规定污布的去污力 | GB/T 13171.1-2022 | GB/T 13171.2-2022 |

表3香皂产品检验项目分类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| 1 | 干钠皂 | QB/T 2485-2023 | QB/T 2623.3-2003 |
| 2 | 水分和挥发物 | QB/T 2485-2023 | QB/T 2623.4-2003 |
| 3 | 总游离碱 | QB/T 2485-2023 | QB/T 2623.2-2020 |
| 4 | 游离苛性碱 | QB/T 2485-2023 | QB/T 2623.1-2020 |
| 5 | 氯化物 | QB/T 2485-2023 | QB/T 2623.6-2022 |
| 6 | 总五氧化二磷 | QB/T 2485-2023 | QB/T 2623.8-2003 |
| 7 | 总有效物含量 | QB/T 2485-2023 | QB/T 2487-2008 |

表4洗衣皂产品检验项目分类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| 1 | 干钠皂 | QB/T 2486-2008 | QB/T 2623.3-2003 |
| 2 | 氯化物 | QB/T 2486-2008 | QB/T 2623.6-2003 |
| 3 | 乙醇不溶物 | QB/T 2486-2008 | QB/T 2623.5-2003 |
| 4 | 游离苛性碱 | QB/T 2486-2008 | QB/T 2623.1-2003 |
| 5 | 总五氧化二磷 | QB/T 2486-2008 | QB/T 2623.8-2003 |

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。

3 判定规则

3.1依据标准

GB/T 13171.1-2022《洗衣粉 第1部分：技术要求》

QB/T 2485-2023《香皂》

QB/T 2486-2008《洗衣皂》

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。