

武汉市 2024 年下半年洗衣皂（粉、液）产品监督抽查  
实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样电子商务、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

各产品抽样数量按照下表执行：

表 1 各产品抽样数量

序号	产品种类	检样数量	备样数量
1	透明皂	10 块（每块≥15g）	10 块（每块≥15g）
2	洗衣皂粉	2 个独立包装（不少于 1kg）	2 个独立包装（不少于 1kg）
3	洗衣皂	10 块（每块≥15g）	10 块（每块≥15g）
4	洗衣粉	2 个独立包装（不少于 1kg）	2 个独立包装（不少于 1kg）
5	衣料用液体洗涤剂	2 个独立包装（不少于 1kg 或 1L）	2 个独立包装（不少于 1kg 或 1L）
6	洗衣凝珠	1 个独立包装（不少于 10 颗）	1 个独立包装（不少于 10 颗）

2 检验依据

表 2 透明皂产品

序号	检验项目	检验方法
1	干钠皂	QB/T 1913-2004 QB/T 2485-2008
2	总有效物	QB/T 2487-2008 QB/T 1913-2004
3	游离苛性碱（以 NaOH 计）	QB/T 2623.1-2003 QB/T 1913-2004
4	氯化物（以 NaCl 计）	QB/T 2623.6-2003 QB/T 1913-2004

表 3 洗衣皂粉产品

序号	检验项目	检验方法
1	pH（25℃，0.1%溶液）	GB/T 6368-2008
2	游离碱	GB/T 13171-2004

3	磷酸盐	QB/T 2387-2008
4	总活性物	GB/T 13173-2021
5	干钠皂	QB/T 2387-2008
6	水分和挥发物	QB/T 2116-2006
7	规定污布的去污力	GB/T 13174-2003 QB/T 2116-2006

表 4 洗衣皂产品

序号	检验项目	检验方法
1	干钠皂	QB/T 2485-2008 QB/T 2486-2008 QB/T 2623.3-2003
2	氯化物（以 NaCl 计）	QB/T 2623.6-2003 QB/T 2486-2008
3	游离苛性碱（以 NaOH 计）	QB/T 2623.1-2003 QB/T 2486-2008
4	总五氧化二磷	QB/T 2623.8-2003 QB/T 2486-2008

表 5 洗衣粉产品

序号	检验项目	检验方法
1	总活性物质量分数	GB/T 13171.2-2022 GB/T 13173-2021
2	总五氧化二磷质量分数	GB/T 13171.2-2022 GB/T 13173-2021
3	游离碱（以 NaOH 计） 质量分数	GB/T 13171.2-2022 GB/T 13173-2021
4	pH（0.1%溶液，25℃）	GB/T 13171.2-2022 GB/T 13171.1-2022 GB/T 6368-2008
5	规定污布的去污力	GB/T 13171.2-2022 GB/T 13174-2021

表 6 衣料用液体洗涤剂产品

序号	检验项目	检验方法
1	总活性物	QB/T 1224-2012
2	pH	QB/T 1224-2012
3	总五氧化二磷	GB/T 13173-2008
4	规定污布的去污力	QB/T 1224-2012

表 7 洗衣凝珠产品

序号	检验项目	检验方法
1	pH	QB/T 5658-2021
2	总五氧化二磷	QB/T 5658-2021
3	规定污布的去污力	QB/T 5658-2021

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

- QB/T 1913-2004 透明皂
- QB/T 2387-2008 洗衣皂粉
- QB/T 2486-2008 洗衣皂
- GB/T 13171.1-2022 洗衣粉
- QB/T 1224-2012 衣料用液体洗涤剂
- QB/T 5658-2021 洗衣凝珠

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。

#### 4 其他

依据《武汉市禁止生产销售使用含磷洗涤用品规定》规定“第十一条 任何单位和个人有权对违反本规定生产、销售和使用含磷洗涤用品的行为进行举报和投诉。环境保护、质量技术监督、工商行政管理等相关部门应当及时受理并依法查处。”

在抽样过程中，如发现生产、经销企业生产、售卖“含磷”标识的洗涤用品，应当终止抽样，立即报告武汉市局并同时报告涉嫌违法被抽样单位所在地区市场监管局。违法行为需区市场监管局配合的，各区市场监管局应当积极配合，依法处理。