

济南市皂类产品质量监督抽查实施细则

(2025 年版)

1 抽样

1.1 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等方法产生。

1.2 抽样基数

抽查样品基数满足抽样数量即可。

1.3 抽样范围

随机抽取有产品质量检验合格证明或以其他方式表明合格的，近期生产的产品。

皂类产品根据产品用途分类，抽查产品种类包括洗衣皂、香皂、透明皂、复合洗衣皂。

1.4 抽样数量

每批次产品抽取样品数量不少于 20 块，且总量不少于 300g，其中 10 块作为检验样品，10 块作为备用样品。

2 检验项目及检测方法

表 1-1 香皂检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	干钠皂	QB/T 2623.3
2	总有效物	QB/T 2623.9
3	水分和挥发物	QB/T 2623.4
4	总游离碱	QB/T 2623.2
5	游离苛性碱	QB/T 2623.1
6	氯化物	QB/T 2623.6
7	总五氧化二磷	QB/T 2623.8

表 1-2 洗衣皂检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	干钠皂	QB/T 2486 QB/T 2623.3 QB/T 2485
2	乙醇不溶物	QB/T 2486 QB/T 2623.5

3	发泡力	QB/T 2486 GB/T 7462
4	氯化物	QB/T 2486 QB/T 2623.6
5	游离苛性碱	QB/T 2486
6	总五氧化二磷	QB/T 2486 QB/T 2623.8

表 1-3 透明皂检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	干钠皂	QB/T 1913 QB/T 2623.3 QB/T 2485
2	总有效物	QB/T 1913 QB/T 2487
3	水分和挥发物	QB/T 1913 QB/T 2623.4
4	游离苛性碱	QB/T 1913
5	氯化物	QB/T 1913 QB/T 2623.6
6	发泡力	QB/T 1913 GB/T 7462

表 1-4 复合洗衣皂检验项目

序号	检验项目	检测方法
1	总有效物	QB/T 2623.9
2	抗硬水度	QB/T 2487
3	游离苛性碱	QB/T 2623.1
4	发泡力	QB/T 2486
5	总五氧化二磷	QB/T 2623.8

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。

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 标准依据

QB/T 1913 透明皂

QB/T 2485 香皂

QB/T 2486 洗衣皂

QB/T 2487 复合洗衣皂

相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件

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，但应在检验报告备注中进行说明。

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，但应在检验报告备注中进行说明。

4 异议复检

本细则中确定的全部检验项目，采用备用样品进行复检。