

2024 年陕西省西咸新区洗手液产品质量监督 抽查实施方案

批准部门：陕西省西咸新区市场监督管理局

承检部门：山东腾翔产品质量检测有限公司

2024 年 11 月



2024 年陕西省西咸新区洗手液产品质量监督抽查实施方案

一、产品概况

人们的日常活动很多都是通过两只手来完成的，接触东西繁多，黏上的污渍多种多样，因此洗手是人们日常卫生清洁生活中发生频次最多的。因此，洗手产品应运而生。洗手液是一种清洁手部为主的护肤清洁液，有些特定的成分可以起到消毒、杀菌的作用，可分为普通洗手液、消毒洗手液、重油污洗手液。但一些洗手液中可能含有苯酚、铅、汞等有害成分，这些物质会对人体产生中毒和过敏反应等严重影响，如果总有效物含量不达标，洗手液的清洗效果会大打折扣，无法有效清洁双手。

二、产业分布

近年我国由于居民消费水平不断提高，消费观念逐渐发生转变，对个人护理的关注度逐渐提高，再加上疫情原因，消费者对手部清洁的重视程度进一步增长，尤其是洗手液。而随着人们洗手越来越频繁，洗手液是由于皮肤刺激小，通过泵头，与肥皂相比，交叉感染的风险更低，正成为更多消费者青睐的商品，市场渗透率不断上升。2015- 2019 年，我国一二线城市洗手液复合年增长率为 7.6%，而三线城市及其他则 达到 15.5%的增速。截至 2020 年，我国洗手液渗透率已达 36.47%，同比增长 7.74%。

三、实施细则

1、适用范围

本实施细则适用于本次洗手液产品质量监督抽查。

2、依据标准

GB/T34855-2017《洗手液》

QB/T 2654-2013《洗手液》

GB 19877.1-2005《特种洗手液》

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、抽样方法

3.1 抽样型号或规格

抽取样品应为同一批次、同一规格、同一牌号的产品。

3.2 抽样方法及数量

在被抽样生产者或销售者的待销产品中抽取。

每批次产品抽取样品 4 瓶，其中 2 瓶作为检验样品，2 瓶作为备用样品。

3.3 样品处置

应当对检验样品和备用样品分别签封，同时在封条上标注出检验样品或备用样品。样品应由包装材料全部包裹，为防拆封，可采用透明胶带缠裹。

4、检验项目及检验方法

表 1 执行 GB/T34855-2017 检验项目

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|----------|----------------------|
| 1 | PH 值 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 2 | 甲醛 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 3 | 总有效物 | GB/T 13173-2008 |
| 4 | 铅 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 5 | 砷 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 6 | 汞 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 7 | 镉 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 8 | 甲醇 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 9 | 铜绿假单胞菌 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 10 | 菌落总数 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 11 | 霉菌和酵母菌总数 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 12 | 耐热大肠菌群 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |
| 13 | 金黄色葡萄球菌 | 《化妆品安全技术规范》（2015 年版） |

表 2 执行 QB/T 2654-2013 检验项目

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|--------|----------------------------------|
| 1 | PH 值 | 卫监督发（2007）1 号 QB/T 2654-2013） |
| 2 | 总有效物 | GB/T 13173-2008 |
| 3 | 铅 | 卫监督发（2007）1 号 |
| 4 | 砷 | 卫监督发（2007）1 号 |
| 5 | 汞 | 卫监督发（2007）1 号 |
| 6 | 铜绿假单胞菌 | 卫监督发（2007）1 号 |
| 7 | 菌落总数 | 卫监督发（2007）1 号 |
| 8 | 霉菌和酵母菌 | 卫监督发（2007）1 号 |

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|---------|--------------|
| 9 | 金黄色葡萄球菌 | 卫监督发〔2007〕1号 |

表3 执行 GB 19877.1-2005 检验项目

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|----|------|-------------------------------------|
| 1 | PH 值 | GB/T 6368-2008 GB 19877.1-2005 |
| 2 | 甲醛 | GB/T 9985-2000 |
| 3 | 总有效物 | GB/T 13173.2-2000 GB/T 9985-2000 |
| 4 | 砷 | GB/T 9985-2000 |
| 5 | 汞 | 卫法监发〔2002〕229号 |
| 6 | 甲醇 | GB/T 9985-2000 GB 19877.1-2005 |
| 7 | 菌落总数 | 卫法监发〔2002〕229号 |

5、判定原则

1)、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国家或行业强制性标准要求时，应按国家或行业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，但应在检验报告备注中进行说明。

2)、综合判定：经检验，检验项目全部合格，判定结论为：“经抽样检验，所检项目符合××标准要求，依据《2024年陕西省西咸新区洗手液产品质量监督抽查实施细则》，判定为未发现不合格”；当有不合格项目，判定结论为：“经抽样检验，××项目不符合××标准要求，依据《2024年陕西省西咸新区洗手液产品质量监督抽查实施细则》，判

定为不合格。

6、异议处理

对判定不合格产品进行异议处理时，按以下方式进行：

（一）核查不合格项目相关证据，能够以记录（纸质记录或电子记录或影像记录）或与不合格项目相关联的其它质量数据等检验证据证明，做出维持原检验结论的复检结论。

（二）对需要复检并具备检验条件的，处理企业异议的市场监督部门或者指定检验机构应当按原监督抽查方案对抽取的备用样品组织复检，并出具检验报告。复检结论为最终结论。

四、抽查工作进度要求

1、本次抽查任务由山东腾翔产品质量检测有限公司承担见表 4。



表 4 任务安排表

| 序号 | 抽查区域 | 抽查批次/批 | 抽样机构 | 检验机构 |
|----|---------------|--------|----------------|----------------|
| 1 | 西咸新区生产企业、销售企业 | 10 | 山东腾翔产品质量检测有限公司 | 山东腾翔产品质量检测有限公司 |

2、西咸新区市场监督管理局监督抽查文件下达后，由山东腾翔产品质量检测有限公司组织召开抽检任务布置会，按文件规定时间完成抽样、检验，检验结果确认和异议处理工作。将情况汇总，编制总结和质量分析报告上报西咸新区市场监督管理局。具体安排见表 5。

表 5 任务进度安排表

| 序号 | 工作内容 | 时间节点 |
|----|--|--------------|
| 1 | 召开任务布置会、安排抽查工作，明确工作纪律，对参与人员进行培训，学习抽查方案、相关标准等 | 根据西咸新区文件要求制定 |
| 2 | 完成抽样、检验 | 根据西咸新区文件要求制定 |
| 3 | 完成结果确认及异议处理 | 根据西咸新区文件要求制定 |
| 4 | 完成抽查结果的汇总、分析上报 | 根据西咸新区文件要求制定 |