

2024 年陕西省西咸新区洗发水产品质量监督 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 年陕西省西咸新区洗发水产品质量监督抽查实施方案

一、产品概况

洗发水，又名香波、洗发露，是应用最为广泛的洗发用品，也是最常用的发用化妆品之一用于洗净附着在头皮和头发上的人体分泌的油脂，汗垢，头皮上脱落的细胞以及外来的灰尘、微生物、定型产品的残留物和不良气味等，保持头皮和头发清洁及头发美观。

国外洗发水始于 1930 年代初期。在洗发水之前，人们主要使用肥皂，肥皂，洗衣粉等清洁头皮和头发，然后使用椰子油肥皂制成液体洗发水，但肥皂基洗发水有很多缺点，尤其是在硬水中，其中肥皂以脂肪酸钾为原料，在硬水中遇到钙和镁离子时，会形成粘性沉淀物，在头发上留下不易清洁的残留物；用肥皂洗头发后，头发会发粘。没有光泽，很难梳理。在 1940 年代初期，出现了以月桂基硫酸钠为基础材料制成的液体乳化洗发剂和乳化洗发剂。与肥皂和肥皂相比，洗发水具有多个优点：强大的起泡和清洁能力，即使在硬水的情况下，也可以产生丰富的泡沫；易于清洁，不会留下不必要的沉淀物残留；比肥皂产品温和。我国的洗发水在 1960 年代初问世，洗发水已成为人们生活中必不可少的洗发水。

洗发水具有各种剂型，并且市售的洗发剂主要是液体洗发剂。大多数液体洗发剂具有以下结构成分，其中表面活性剂，泡沫稳定剂，增稠剂，防腐剂和调味剂是基本成分。

二、产业分布

从行业内的企业区域竞争来看，全国共有 5506 家行业注册企业，其中广东省的生产企业数量有着绝对的优势，有 1229 家生产企业。从全国的分布中，也主要在东部及沿海区域。从代表性企业分布情况来看，上市企业主要聚集在我国长江三角洲地带，上海和浙江在洗发护发行业拥有更多的区位优势，从品牌效应来看，广东的厂商具备品牌商的一定优势地位，市场占有率也相对较高。

三、实施细则

1、适用范围

本实施细则适用于本次洗发水产品质量监督抽查。

2、依据标准

GB/T29679-2013《洗发液、洗发膏》

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 洗发水检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	pH (25℃)	GB/T 13531.1-2008
2	泡沫 (40℃)	GB/T 29679-2013 GB/T 13173-2021
3	有效物含量	GB/T 29679-2013
4	活性物含量	GB/T 5173-2018
5	菌落总数	《化妆品安全技术规范》（2015 年版）
6	霉菌和酵母菌总数	《化妆品安全技术规范》（2015 年版）
7	粪大肠菌群	《化妆品安全技术规范》（2015 年版）
8	金黄色葡萄球菌	《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）

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发水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发水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管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 2。

表 2 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，编制总结和产品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 3。

表 3 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