

No.QH2305604



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0153

# 检测报告

## TEST REPORT

产品名称 泡沫抑菌洗手液(琥珀雪松)

型号规格 255ml、蓝月亮

商标等级

委托单位 蓝月亮(中国)有限公司

检测类别 委托检测



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION



## 广东产品质量监督检验研究院

## 检测报告



报告随机号: BXM6034

第 1 页 共 4 页

产品名称	泡沫抑菌洗手液(琥珀雪松)	限用日期	20250814
型号、规格、 商标、等级	255ml、蓝月亮	编号/批号	AHK1 20250814
受检单位	-----	检测单号/抽样 单号	YQH23/005604
受检单位 地址	-----	检测类别	委托检测
委托单位	蓝月亮(中国)有限公司	抽样地点	-----
生产单位	蓝月亮(广州)有限公司	抽样基数	-----
生产单位 地址	广州市黄埔区斗塘路 45 号	来样方式 送/抽样者	送样
样品数量	8 瓶	到样日期/抽样 日期	2023 年 08 月 15 日
样品状态	完好	验讫日期	2023 年 09 月 06 日
检测依据	1.GB/T 34855-2017 《洗手液》 2. GB/ 15979-2002 《一次性使用卫生用品卫生标准》 3. 《消毒技术规范》(2002 年版) 4. GB/T 13173-2021 《表面活性剂洗涤剂试验方法》 5. Q/LYLZG 22-2021 《抑菌型洗手液》		
判定依据	Q/LYLZG 22-2021 《抑菌型洗手液》		
检测 结 论	<p>本次委托检测共检 23 项, 所检项目全部符合标准的要求。</p> 		
备 注	<p>1、其中 Q/LYLZG 22-2021 不在 CNAS 认可范围内。 2、Q/LYLZG 22-2021 有效成分含量(苯甲酸钠)项目未取得资质认定, 仅作为科研、教学或内部质量控制之用。</p>		

批准:

审核:

主检:

## 检测报告

第2页 共4页

序号	检测项目/条款	单位	标准要求	实测结果	分项判断
1.	外观	—	不分层、无明显悬浮物或沉淀的均匀液体	符合	合格
2.	气味	—	无异味、符合规定香型	符合	合格
3.	稳定性	—	耐热：(40±2)℃保持 24h，恢复至室温后与试验前无明显变化	符合	合格
		—	耐寒：(-5±2)℃保持 24h，恢复至室温后与试验前无明显变化	符合	合格
4.	总活性物含量	%	≥9.0	10.4	合格
5.	有效成分含量 (苯甲酸钠)	%	<input type="checkbox"/> I 型：0.29~0.35 <input checked="" type="checkbox"/> II 型：0.37~0.45	0.4466	合格
6.	pH 值 (25℃，原液)	—	4.0~6.0	4.4	合格
7.	甲醇含量	mg/kg	≤2000	未检出	合格
8.	甲醛含量	mg/kg	≤500	未检出	合格
9.	汞含量 (以 Hg 计)	mg/kg	≤1	未检出	合格
10.	铅含量 (以 Pb 计)	mg/kg	≤10	未检出	合格
11.	砷含量 (以 As 计)	mg/kg	≤2	未检出	合格
12.	镉含量 (以 Cd 计)	mg/kg	≤5	未检出	合格
13.	二噁烷	mg/kg	≤30	未检出	合格
14.	总五氧化二磷 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) 含量	%	≤0.5	未检出	合格
15.	菌落总数	CFU/g	≤200	<20	合格
16.	真菌菌落总数	CFU/g	≤100	<20	合格
17.	大肠菌群	—	不得检出	未检出	合格
18.	金黄色葡萄球菌	—	不得检出	未检出	合格
19.	绿脓杆菌	—	不得检出	未检出	合格



## 检测报 告

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目 /条款	单位	标准要求	实测 结果	分项 判断
20.	溶血性链球菌	—	不得检出	未检出	合格
21.	抑菌率（金黄色葡萄球菌，1:1 溶液，2min）	%	≥99.9	>99.9	合格
22.	抑菌率（大肠杆菌，1:1 溶液，2min）	%	≥50	>99.9	合格
23.	销售包装标志	—	按 Q/LYLZG 22 规定	符合	合格

附表：抗抑菌性能测试结果

检测项目	<input checked="" type="checkbox"/> 抑菌试验 <input type="checkbox"/> 杀菌试验		作用浓度及时间		1:1 2 分钟	
试验菌种	序号	试验组活菌浓度 (CFU/mL)	对照组活菌浓度 (CFU/mL)	<input checked="" type="checkbox"/> 抑菌率 <input type="checkbox"/> 杀灭率		
				单次结果(%)	计算结果(%)	结果报告(%)
金黄色葡萄球菌 ATCC 6538 P5	1	<10	$8.60 \times 10^4$	>99.98	>99.98	>99.9
	2	<10	$9.35 \times 10^4$	>99.98		
	3	<10	$6.90 \times 10^4$	>99.98		
大肠杆菌 ATCC 25922 P5	1	<10	$6.30 \times 10^4$	>99.98	>99.98	>99.9
	2	<10	$9.60 \times 10^4$	>99.98		
	3	<10	$8.75 \times 10^4$	>99.98		

备注：

- 1、未检出指小于相应方法检出限；
- 2、铅方法检出限为 0.6mg/kg；
- 3、汞方法检出限为 0.02mg/kg；
- 4、砷方法检出限为 0.02mg/kg；
- 5、镉方法检出限为 0.02mg/kg；
- 6、甲醇方法检出限为 15mg/kg；
- 7、二噁烷方法检出限为 1.0mg/kg；
- 8、甲醛方法检出限为 18.0mg/kg；
- 9、五氧化二磷方法检出限为 0.1%。



# 检测报告

附注:

1. 试验地点: 广州市黄埔区科学城科学大道 10 号 510670

2. 委托单位地址及邮编: 广州市黄埔区云埔工业区埔南路 36 号

3. 检测环境条件:

温度: (20~30) °C, 相对湿度: (50~75) %, 其它: ——

4. 抽样程序 (如适用): ——

5. 偏离标准方法的说明 (如适用): ——

6. 检测结果不确定度说明 (如适用): ——

7. 分包项目及分包方 (如适用): ——





广东产品质量监督检验研究院(简称广东质检院、英文简称GQI)成立于1983年9月,又名广州电气安全检验所、广东省试验认证研究院,是广东省市场监督管理局(知识产权局)直属的副厅级事业单位。

广东质检院是广东省市场监督管理局(知识产权局)属下的法定社会第三方专门从事产品质量检验检测和认证的机构、中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的国家级实验室和检验机构、国际电工委员会电工设备及元件合格评定体系组织(IECEE)认可的国际CB实验室、中国国家认证认可监督管理委员会(CNCA)指定的国家强制性产品认证(CCC)检测机构、中国质量认证中心(CQC)等认证机构签约的实验室、中国船级社认可的产品检测和试验机构,是广东省市场监督管理局(知识产权局)指定的产品质量鉴定组织单位,广东、海南、陕西、甘肃和山东等省高级人民法院注册认可的司法委托质量鉴定机构。广东质检院属下有广东质检中诚认证有限公司、广安电气检测中心(广东)有限公司、广东华安消防技术服务有限公司及广东质检技术开发公司等4家公司。

广东质检院现有1个总部、3个基地,拥有现代化实验室和办公场所约14.8万平方米,资产超13.6亿元,各类高素质的专业技术和管理人员逾千名,先进的检测仪器设备逾18000台(套)。经认可的检验检测资质为92类3516种产品/项目,涉及标准10882项;国际互认CB检测能力为12类184项标准。广东质检院是集检验检测、认证、鉴定、能力验证提供者、标准制修订及科研于一体,致力于建设国际先进、国内一流,倍受社会和行业尊敬的权威技术机构。

广东质检院目前拥有10个国家产品质量检验检测中心、16个省产品质量监督检验站和7个广东省工程技术研究中心,分别是:

- 国家电器产品安全质量检验检测中心
- 国家智能电网输配电设备质量检验检测中心(广东)
- 国家食品质量检验检测中心(广东)
- 国家消防产品质量检验检测中心(广东)
- 国家电线电缆产品质量检验检测中心(广东)

- 国家家具产品质量检验检测中心(广东)
- 国家涂料产品质量检验检测中心(广东)
- 国家机械产品安全质量检验检测中心
- 国家太阳能光伏产品质量检验检测中心(广东)
- 国家工业机器人质量检验检测中心(广东)

- ☆ 广东省质量监督儿童玩具检验站
- ☆ 广东省质量监督家用空调器检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督转基因食品及食品毒害物质检验站
- ☆ 广东省质量监督蓄电池检验站
- ☆ 广东省质量监督电动自行车检验站
- ☆ 广东省质量监督轻纺产品检验站
- ☆ 广东省质量监督高压输配电设备检验站
- ☆ 广东省质量监督金银珠宝玉石检验站

- ☆ 广东省质量监督变压器产品检验站(东莞)
- ☆ 广东省质量监督工业机器人检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督可穿戴智能产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督交通通信产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督3D打印及纳米材料检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督新能源汽车充电设备及动力电池检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督超高清显示产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督儿童用品检验站(广州)

- 广东省电力变压器及开关设备检测(广安)工程技术研究中心
- 广东省智能LED照明检测工程技术研究中心
- 广东省木材鉴定与评估工程技术研究中心
- 广东省食品生物危害因素监测工程技术研究中心

- 广东省特种电线电缆产品检测工程技术研究中心
- 广东省高分子材料失效分析工程技术研究中心
- 广东省安全性乳化剂研制、应用及检测工程技术研究中心