



保化检测

广东省保化检测中心有限公司

检测报告

报 告 编 号 H202516629a

样 品 编 号 GDHJ001202507199

样 品 名 称 益若翼凝润皙颜美白素颜霜

委 托 单 位 广东薇妆生物科技有限公司

检 测 项 目 化妆品防腐挑战测试

2026 年 01 月 23 日

实验室地址：广东省广州市黄埔区科学城揽月路 80 号科技创新基地

邮政编码：510663 电话：020-32053603 020-32068265 网址：www.gdctc.com.cn





保化检测

声 明 Statement

1. 本机构保证检验检测的科学性、公正性和准确性，对检验检测的数据负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。

This institution ensures the scientific nature, impartiality, and accuracy of inspection and testing, takes responsibility for the inspection and testing data, and maintains confidentiality regarding the samples and technical materials provided by the client.

2. 报告未盖本机构检验检测专用章无效、多页报告无骑缝章或无逐页加盖印章无效。

Reports not stamped with our organization's dedicated inspection and testing seal are invalid. Multi-page reports without a suffix stamp or stamped on each page are invalid.

3. 报告无制表、审核、批准人签章无效。

Reports without the signatures and seals of the organizer, checker, and technique controller are invalid.

4. 未经本机构批准，本报告不得涂改或增删，不得部分复制（全文复制除外）。

Without the approval of this institution, this report shall not be altered, added to, deleted from, or partially reproduced (except for full reproduction).

5. 对送检样品，报告中的样品信息由委托方提供，本机构不对其真实性负责；本报告仅对送检样品负责。

For samples submitted for testing, the sample information in the report is provided by the client. This institution is not responsible for its authenticity; this report is only responsible for the samples submitted for testing.

6. 委托方如对本报告有异议，请于收到报告十五日内以书面形式提出，逾期不予受理。

If the client has any objections regarding this report, please raise them in writing within fifteen days of receiving the report. Objections raised after this period will not be accepted.

7. 未加盖资质认定标志（CMA）的检验检测报告，相关项目未取得资质认定，仅作为科研、教学或内部质量控制使用。

Inspection and testing reports that do not carry the CMA (China Metrology Accreditation) mark indicate that the relevant items have not obtained CMA accreditation. Such reports are for research, teaching, or internal quality control purposes only.





保化检测

检测报告

Test Report

报告编号(Report No.): H202516629a

样品编号(Sample No.): GDHJ001202507199

样品名称 Sample Name	益若翼凝润皙颜美白素颜霜	商标 Trade Mark	益若翼
样品规格 Specifications	50g/瓶	样品数量 Quantity Received	25 瓶
样品状态 Sample State	白色乳霜	生产日期/批号/限用日期 Producing Date/Batch No./Expiry Date	YRY20250929/ 2028.09.28
委托单位 Client	广东薇妆生物科技有限公司	检测类别 Test Type	委托检测
委托单位地址 Address Of Client	广州市白云区均禾街罗岗织萝村 路三横路 1 号 3 栋 401	抽 / 送样人 Sampling/Sending People	_____
生产单位 Manufacturer	广东薇妆生物科技有限公司	抽 / 送样日期 Sampling/Sending Date	2025-10-11
抽样地点 Sampling Location	_____	抽样基数 Sample Batch	_____
非标 Nonstandard	_____	偏离 Departure	_____
检测项目 Test Items	见下页	不确定度 Incirtitude	_____
检测日期 Test Date	2025 年 10 月 13 日~2026 年 01 月 23 日	其他 Else	_____
检测依据 Test Methods	《化妆品防腐挑战测试评估技术指南》。		
检测结论 Test Conclusion	该样品的防腐挑战测试结果为有效。 以下空白 2026 年 01 月 23 日 复印报告未盖红色“检验检测专用章”无效		
备注 Note	_____		

批准(Technique Controller): 陈金娣

审核(Checker): 陈金娣

制表(Organizer): 刘翠芳

(2026-01-23)



保化检测

检测报告

Test Report

报告编号(Report No.): H202516629a



样品编号(Sample No.): GDHJ001202507199

一、微生物检测结果

检测项目	单位	检测结果 (N_f)	指标要求	结果判定
菌落总数	CFU/g	<10	≤ 1000	合格
霉菌和酵母菌总数	CFU/g	<10	≤ 100	合格

二、中和剂效果验证试验

受试菌种	组别	检测结果 (CFU/g)	N_{vn} / N_v	$(N_{vf} - N_f) / N_{vn}$	结果判定
大肠埃希氏菌 CMCC 44102	试验组 (N_{vf})	7.1×10^2	1.03	>0.95	通过
	中和剂对照组 (N_{vn})	7.4×10^2			
	菌液对照组 (N_v)	7.2×10^2			
金黄色葡萄球菌 CMCC 26003	试验组 (N_{vf})	4.1×10^2	0.98	>0.95	通过
	中和剂对照组 (N_{vn})	4.2×10^2			
	菌液对照组 (N_v)	4.3×10^2			
铜绿假单胞菌 CMCC 10104	试验组 (N_{vf})	3.5×10^2	0.92	>1.03	通过
	中和剂对照组 (N_{vn})	3.3×10^2			
	菌液对照组 (N_v)	3.6×10^2			
白色念珠菌 CMCC 98001	试验组 (N_{vf})	2.2×10^2	0.95	>1.00	通过
	中和剂对照组 (N_{vn})	2.1×10^2			
	菌液对照组 (N_v)	2.2×10^2			
黑曲霉 CMCC 98003	试验组 (N_{vf})	2.1×10^2	1.06	>1.05	通过
	中和剂对照组 (N_{vn})	1.9×10^2			
	菌液对照组 (N_v)	1.8×10^2			

注：1、中和剂：单倍 D/E 中和肉汤。

2、判定依据：当 N_{vn} / N_v 接近（如 $0.5 \leq N_{vn} / N_v \leq 2$ ），并且 $(N_{vf} - N_f) / N_{vn} \geq 0.5$ 时，判定中和剂有良好的中和效果，通过中和效果验证。

（本页以下空白）



保化检测

检测报告

Test Report



报告编号(Report No.): H202516629a

样品编号(Sample No.): GDHJ001202507199

三、供试品防腐挑战测试

检测项目	化妆品防腐挑战测试								
检测依据	《化妆品防腐挑战测试评估技术指南》								
检测结果	防腐挑战测试结果								
	测试时间 (加菌后天数)/天 受试菌种	0 天 (初始接种量lg 值)		7 天 (存活菌量对数减少值)/R _x		14 天 (存活菌量对数减少值)/R _x		28 天 (存活菌量对数减少值)/R _x	
	大肠埃希氏菌 CMCC 44102	6.26		>5.26		>5.26		>5.26	
	金黄色葡萄球菌 CMCC 26003	6.48		>5.48		>5.48		>5.48	
	铜绿假单胞菌 CMCC 10104	6.87		>5.87		>5.87		>5.87	
	白色念珠菌 CMCC 98001	5.18		>4.18		>4.18		>4.18	
	黑曲霉 CMCC 98003	5.48		—		>4.48		>4.48	
检测结论	该样品的防腐挑战测试结果为有效。								
备注	不同取样时间供试品中存活菌量常用对数减少值($R_x = \lg N_0 - \lg N_t$) ^a								
	细菌			白色念珠菌			黑曲霉		
	T7	T14	T28	T7	T14	T28	T14	T28	
	判定标准 A	≥3	≥3 且 NI ^b	≥3 且 NI	≥1	≥1 且 NI	≥1 且 NI	≥0 ^c	≥1 且 NI
	判定标准 B	- ^d	≥3	≥3 且 NI	-	≥1	≥1 且 NI	≥0	≥0 且 NI
	a. 在防腐效能测试中, 可接受偏差范围为 0.5 log; b. NI: 与上一时间点的计数结果相比, 差异未超过 0.5 log; c. N _x 与初始染菌量 N ₀ 相比, 差异未超过 0.5 log 时, R _x =0; d. “—”表示无需进行测试。								

(报告完)