

# 化妆品注册和备案检验受理通知书

温州市尚彩贸易有限公司:

经审核，你单位送检的FIVE CEREAL'S美白香氛护手霜符合样品受理要求，已于2023年09月20日受理，注册和备案检验受理编号为GT00682023463465。

根据有关规定，本机构应当于2023年12月21日前出具样品检验报告。届时，请持本通知书领取检验报告。

广东省保化检测中心有限公司

2023年09月20日



- 注：1. 本检验受理通知书一式二份，注册备案检验机构和送检单位各执一份。
2. 送检单位凭本通知书查询样品检验情况和领取样品检验报告，查询时需提供检验受理编号。
3. 送检单位领取样品检验报告时，应当在注册和备案检验机构检验报告发放登记表上签字。
4. 注册备案检验机构样品检验情况查询电话：

申请编号：202309190643786

受理编号：GT00682023463465

化妆品注册和备案检验申请表				
样品名称	中文	FIVE CEREAL'S美白香氛护手霜		
	外文	/		
样品规格	30g/瓶		样品数量	12瓶
颜色和物态	白色霜状		产品类别	国产特殊化妆品 祛斑类
生产日期或批号	2023082101S-L		保质期或限期使用日期	20260820
保存条件	避免阳光直射或接近高温，存放于通风干燥处			
检验要求	菌落总数、霉菌和酵母菌、耐热大肠菌群、金黄色葡萄球菌、铜绿假单胞菌、pH值、汞、铅、砷、镉、二噁烷、皮肤刺激性/腐蚀性试验、皮肤变态反应试验、皮肤光毒性试验			
送检单位	名称	温州市尚彩贸易有限公司	生产国	中国
	地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街122号	联系电话	13642698211
联系人			何晓燕	
生产企业	名称	广东艺柔生物科技有限公司	邮编	528133
	地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路5号车间六（一至四层）（住所申报）	联系电话	13642698211
联系人			何晓燕	
境内责任人 (进口产品填写此项)	名称	/	联系电话	/
	联系人	/	传真	/
	地址	/	邮编	/
备注	皮肤刺激性/腐蚀性试验做多次皮肤刺激性试验			
送检者(签字)	何晓燕 何晓燕		送检日期	2023.09.19
以下由注册备案检验机构填写： 经审核，送检单位提交的样品和有关资料与上述申报内容一致，予以接收。				
接收者(签字)	郑钰溪		接收日期	2023.09.20
注：1、本申请表一式二份，注册备案检验机构执一份，送检单位执一份。 2、本表填写内容应完整、清晰、真实，无需申请的项目填写“无”。				

化妆品注册和备案检验申请表				
样品名称	中文	FIVE CEREAL'S美白香氛护手霜		
	外文	/		
样品规格	30g/瓶		样品数量	12瓶
颜色和物态	白色霜状		产品类别	国产特殊化妆品 祛斑类
生产日期或批号	2023082101S-L		保质期或限期使用日期	20260820
保存条件	避免阳光直射或接近高温，存放于通风干燥处			
检验要求	菌落总数、霉菌和酵母菌、耐热大肠菌群、金黄色葡萄球菌、铜绿假单胞菌、pH值、汞、铅、砷、镉、二噁烷、皮肤刺激性/腐蚀性试验、皮肤变态反应试验、皮肤光毒性试验			
送检单位	名称	温州市尚彩贸易有限公司	生产国	中国
	地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街122号	联系电话	13642698211
联系人			何晓燕	
生产企业	名称	广东艺柔生物科技有限公司	邮编	528133
	地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路5号车间六（一至四层）（住所申报）	联系电话	13642698211
联系人			何晓燕	
境内责任人 (进口产品填写此项)	名称	/	联系电话	/
	联系人	/	传真	/
	地址	/	邮编	/
备注	皮肤刺激性/腐蚀性试验做多次皮肤刺激性试验			
送检者(签字)	何晓燕 何晓燕		送检日期	2023.9.19
以下由注册备案检验机构填写： 经审核，送检单位提交的样品和有关资料与上述申报内容一致，予以接收。				
接收者(签字)	郑钰滨		接收日期	2023.09.20
注：1、本申请表一式二份，注册备案检验机构执一份、送检单位执一份。 2、本表填写内容应完整、清晰、真实，无需申请的项目填写“无”。				

FIVE CEREAL'S美白香氛护手霜配方表

序号	标准中文名称	INCI名称	原料含量(%)	原料中成份含量(%)	实际成份含量(%)	使用目的	备注
1	水	WATER	86.492	100	86.492	溶剂	
2	丁二醇	BUTYLENE GLYCOL	3	100	3	保湿剂	
3	辛酸/癩酸甘油三酯	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE	3	100	3	润肤剂	
4	烟酰胺	NIACINAMIDE	2	100	2	美白剂	
5	聚二甲基硅氧烷	DIMETHICONE	1	100	1	润肤剂	
6	甘油硬脂酸酯	GLYCERYL STEARATE	1	75	0.75	乳化剂	
	PEG-100 硬脂酸酯	PEG-100 STEARATE		25	0.25		
7	鲸蜡硬脂醇	CETEARYL ALCOHOL	0.5	100	0.5	乳化剂	
8	牛油果树(BUTYROSPERMUM PARKII)皂脂	BUTYROSPERMUM PARKII (SHEA) BUTTER	0.5	100	0.5	润肤剂	
9	苯氧乙醇	PHENOXYETHANOL	0.4	100	0.4	防腐剂	
10	卡波姆	CARBOMER	0.3	100	0.3	增稠剂	
11	三乙醇胺	TRIETHANOLAMINE	0.3	100	0.3	pH调节剂	
12	二裂酵母发酵产物溶胞产物	BIFIDA FERMENT LYSATE	0.3	98.2	0.2946	皮肤保护剂	
	1,2-己二醇	1,2-HEXANEDIOL		1	0.003		
	对羟基苯乙醇	HYDROXYACETOPHENONE		0.5	0.0015		
	黄原胶	XANTHAN GUM		0.3	0.0009		
13	丙烯酸(酯)类/甲基丙烯酸铵共聚物	ACRYLATES/AMMONIUM METHACRYLATE COPOLYMER	0.3	78	0.234	增稠剂	
	水	WATER		17	0.051		
	矿油	MINERAL OIL		5	0.015		
14	尿囊素	ALLANTOIN	0.2	100	0.2	皮肤保护剂	
15	α-熊果苷	ALPHA-ARBU TIN	0.2	100	0.2	皮肤保护剂	
16	羟苯甲酯	METHYLPARABEN	0.2	100	0.2	防腐剂	
17	(日用)香精	FRAGRANCE	0.15	100	0.15	芳香剂	
18	羟苯丙酯	PROPYLPARABEN	0.1	100	0.1	防腐剂	
19	黄原胶	XANTHAN GUM	0.05	100	0.05	增稠剂	
20	泛醇	PANTHENOL	0.001	100	0.001	皮肤保护剂	
21	苯乙基间苯二酚	PHENYLETHYL RESORCINOL	0.001	100	0.001	美白剂	
22	透明质酸钠	SODIUM HYALURONATE	0.001	100	0.001	皮肤保护剂	
23	生育酚乙酸酯	TOCOPHERYL ACETATE	0.001	100	0.001	皮肤保护剂	
24	水	WATER	0.001	77.5	0.000775	皮肤保护剂	
	银耳(TREMELLA FUCIFORMIS)多糖	TREMELLA FUCIFORMIS POLYSACCHARIDE		21	0.00021		
	1,2-己二醇	1,2-HEXANEDIOL		1	0.00001		
	对羟基苯乙醇	HYDROXYACETOPHENONE		0.5	0.000005		
25	麦芽寡糖葡萄糖苷	MALTOOLIGOSYL GLUCOSIDE	0.001	49	0.00049	皮肤保护剂	
	氢化淀粉水解物	HYDROGENATED STARCH HYDROLYSATE		30	0.0003		
	水	WATER		21	0.00021		
26	水	WATER	0.001	91.935	0.00091935	皮肤保护剂	
	海藻糖	TREHALOSE		5	0.00005		
	1,2-己二醇	1,2-HEXANEDIOL		1.3	0.000013		
	精氨酸	ARGININE		0.871	0.0000871		
	1,2-戊二醇	PENTYLENE GLYCOL		0.5	0.000005		
	氯化钠	SODIUM CHLORIDE		0.294	0.0000294		
	可溶性胶原	SOLUBLE COLLAGEN		0.1	0.000001		
27	丁二醇	BUTYLENE GLYCOL	0.001	50	0.0005	皮肤保护剂	
	水	WATER		45	0.00045		
	龙胆(GENTIANA SCABRA)根提取物	GENTIANA SCABRA ROOT EXTRACT		5	0.00005		

CAS号: 8042-47-5

受理人: 郑钰波  
受理日期: 2023年09月20日



## FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜 产品使用说明书

**产品名称：**FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜

**净含量：**30g

**类别：**祛斑美白类

**使用方法：**取适量本品，均匀涂抹于手部肌肤，按摩至吸收。

**贮存条件：**避免阳光直射或接近高温，存放于通风干燥处。

**注意：**本品仅限外用，不可食用，请置于小孩不可触及的地方，如有不适，请暂停使用。

注册人：温州市尚彩贸易有限公司

地址：浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号

生产企业：广东艺柔生物科技有限公司

地址：佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六（一至四层）（住所申报）

化妆品生产许可证编号：粤妆 20220153

生产批号和限期使用日期：见包装标识





化妆品注册和备案检验检测机构序列号: 20190068

# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号	GT00682023463465
样品中文名称	FIVE CEREALS 美白香氛护手霜
样品外文名称	/
送检单位	温州市尚彩贸易有限公司



2023年12月22日

# 声 明

- 一、本检验报告仅对接收样品负责。
- 二、本检验报告涂改增删无效，未加盖检验检测专用章无效，复印件无效。
- 三、本检验报告及检验检测机构名称不得用于商业广告、评优及宣传等。
- 四、本检验报告一式三份，二份交送检单位，一份由检验检测机构存档。

联系地址：广东省广州市黄埔区科学城揽月路 80 号科技创新基地

A 区五楼 502-509 单元、B 区五楼 501 单元、B 区三楼

301-302 单元、C 区六楼 602-611 单元

邮政编码：510663

联系电话：020-32053603 32068265



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 1 页 / 共 10 页

样品中文名称	FIVE CEREAL' S 美白香氛护手霜	样品数量及规格	12 瓶 30g/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	2023082101S-L
颜色和物态	白色霜状	保质期或限期使用日期	20260820
受理日期	2023 年 09 月 20 日	检验完成日期	2023 年 12 月 22 日
检验项目	化妆品安全性评价		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015 年版)		
送检单位	温州市尚彩贸易有限公司		
地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号		
生产企业	广东艺柔生物科技有限公司		
地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六 (一至四层) (住所申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

### 结果汇总:

根据《化妆品安全技术规范》(2015 年版)对送检样品进行安全性检验,结果如下:

#### (一)微生物学检验:

菌落总数、霉菌和酵母菌总数、耐热大肠菌群、金黄色葡萄球菌、铜绿假单胞菌均符合《化妆品安全技术规范》(2015 年版)对微生物指标的要求。

#### (二)理化检验:

pH 值检验结果为 7.2;汞、铅、砷、镉、二噁烷检验结果均符合《化妆品安全技术规范》(2015 年版)的要求。

#### (三)毒理学试验:

- 多次皮肤刺激性试验结果:无刺激性。
- 皮肤变态反应试验结果:未见皮肤变态反应。
- 皮肤光毒性试验结果:未见皮肤光毒性。

(本页以下空白)

授权签字人

2023 年 12 月 22 日



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 2 页/共 10 页

样品中文名称	FIVE CEREAL' S 美白香氛护手霜	样品数量及规格	2瓶 30g/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	2023082101S-L
颜色和物态	白色霜状	保质期或限期使用日期	20260820
受理日期	2023年09月20日	检验完成日期	2023年09月25日
检验项目	微生物检验项目		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015年版)		
送检单位	温州市尚彩贸易有限公司		
地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街122号		
生产企业	广东艺柔生物科技有限公司		
地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路5号车间六(一至四层)(住所申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

检验结果:

### 微生物检验结果

检验项目	单位	检验结果	限值
菌落总数	CFU/g	<10	≤1000
霉菌和酵母菌总数	CFU/g	<10	≤100
耐热大肠菌群	/g	未检出	不得检出
金黄色葡萄球菌	/g	未检出	不得检出
铜绿假单胞菌	/g	未检出	不得检出

(本页以下空白)

授权签字人

2023年12月22日



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 3 页 / 共 10 页

样品中文名称	FIVE CEREAL' S 美白香氛护手霜	样品数量及规格	1 瓶 30g/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	2023082101S-L
颜色和物态	白色霜状	保质期或限期使用日期	20260820
受理日期	2023 年 09 月 20 日	检验完成日期	2023 年 09 月 26 日
检验项目	理化检验项目		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015 年版)		
送检单位	温州市尚彩贸易有限公司		
地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号		
生产企业	广东艺柔生物科技有限公司		
地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六(一至四层)(住所申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

检验结果:

### 理化检验结果

检验项目	单位	检验结果	检验方法	方法检出浓度	限值
pH 值	/	7.2	第四章 1.1 稀释法	/	/
汞	mg/kg	0.0093	第四章 1.2 第一法 氢化物原子荧光光度法	0.002	≤1
铅	mg/kg	<1.5	第四章 1.3 第二法 火焰原子吸收分光光度法	1.5	≤10
砷	mg/kg	检出, <0.04 (定量浓度 0.04)	第四章 1.4 第一法 氢化物原子荧光光度法	0.01	≤2
镉	mg/kg	<0.18	第四章 1.5 火焰原子吸收分光光度法	0.18	≤5
二噁烷	mg/kg	<1	第四章 2.19 第二法 气相色谱-质谱法	1	≤30

(本页以下空白)

授权签字人

2023 年 12 月 22 日



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 4 页/共 10 页

样品中文名称	FIVE CERREAL' S 美白香氛护手霜	样品数量及规格	2 瓶 30g/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	2023082101S-L
颜色和物态	白色霜状	保质期或限期使用日期	20260820
受理日期	2023 年 09 月 20 日	检验完成日期	2023 年 12 月 22 日
检验项目	毒理学试验项目		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015 年版)		
送检单位	温州市尚彩贸易有限公司		
地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号		
生产企业	广东艺柔生物科技有限公司		
地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六(一至四层)(住所申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

毒理学试验检验结果:

1. 多次皮肤刺激性试验: 无刺激性。
2. 皮肤变态反应试验: 未见皮肤变态反应。
3. 皮肤光毒性试验: 未见皮肤光毒性。

(本页以下空白)

授权签字人



2023 年 12 月 22 日



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 5 页/共 10 页

样品中文名称	FIVE CEREAL' S 美白香氛护手霜	检验开始日期	2023 年 11 月 06 日
检验项目	多次皮肤刺激性试验	检验完成日期	2023 年 11 月 20 日

### 一、材料和方法

1. 受试物: 白色霜状, 实验时用原样。

2. 实验动物和饲养环境:

实验动物: 普通级新西兰兔, 数量为 4 只, 雌雄各半, 体重分别为 2.50、2.47、2.56、2.54kg, 来源于广州市白云区穗北实验动物养殖场, 实验动物生产许可证号: SCXK(粤) 2020-0050, 实验动物质量合格证编号: 44824100000843。试验前动物至少检疫 3 天, 合格后备用。

饲养环境: 动物购进后在本单位普通区动物房单笼饲养, 温度 16℃~26℃, 相对湿度 40%RH~70%RH, 实验动物使用许可证号为 SYXK(粤) 2021-0257。

饲料: 来源于江苏省协同医药生物工程有限责任公司, 合格证明为 23070255。

3. 试验方法

3.1 染毒方法: 普通级新西兰兔 4 只, 雌雄各半。试验前将实验动物背部脊柱两侧被毛剪掉, 去毛范围左、右各约 3cm×3cm。取受试物约 0.5g 涂抹在动物左侧皮肤上, 涂抹面积约 2.5cm×2.5cm, 每天涂抹 1 次, 连续涂抹 14 天, 另一侧作空白对照。从第二天开始, 每次涂抹前剪毛, 用纯净水清除残留受试物, 对照区作同样处理。一小时后观察结果。

3.2 观察操作: 在自然光线下观察皮肤反应, 按《化妆品安全技术规范》2015 年版 皮肤刺激性/腐蚀性试验表 1《皮肤刺激反应评分》给出的评分标准对皮肤红斑和水肿进行评分, 连续观察 14 天。

3.3 结果评价: 试验结束后按下列公式计算每天每只动物平均积分, 按《化妆品安全技术规范》2015 年版 皮肤刺激性/腐蚀性试验表 2《皮肤刺激强度分级》判定皮肤刺激强度。

$$\text{每天每只动物平均积分} = \frac{\Sigma \text{红斑和水肿积分}}{\text{受试动物数}} / 14$$

(本页以下空白)



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 6 页 / 共 10 页

### 二、试验结果

#### 受试物对家兔多次皮肤刺激性试验结果

涂抹天数	动物数 (只)	皮肤刺激性反应积分					
		样品			对照		
		红斑	水肿	总分	红斑	水肿	总分
1	4	0	0	0	0	0	0
2	4	0	0	0	0	0	0
3	4	0	0	0	0	0	0
4	4	0	0	0	0	0	0
5	4	0	0	0	0	0	0
6	4	0	0	0	0	0	0
7	4	0	0	0	0	0	0
8	4	0	0	0	0	0	0
9	4	0	0	0	0	0	0
10	4	0	0	0	0	0	0
11	4	0	0	0	0	0	0
12	4	0	0	0	0	0	0
13	4	0	0	0	0	0	0
14	4	0	0	0	0	0	0
14 天每只动物积分均值			0.00			0.00	
每天每只动物积分均值			0.00			0.00	

### 三、试验结论

受试物对家兔多次皮肤刺激性为: 无刺激性。

(本页以下空白)



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 7 页/共 10 页

样品中文名称	FIVE CEREAL' S 美白香氛护手霜	检验开始日期	2023 年 11 月 22 日
检验项目	皮肤变态反应试验	检验完成日期	2023 年 12 月 22 日

### 一、材料和方法

1. 受试物: 白色霜状, 试验时以原样作为诱导接触浓度, 以原样作为激发接触浓度。
2. 阳性物: 1-氯-2,4-二硝基苯, 批号 WT6CA-LI, 生产厂家为上海安谱实验科技股份有限公司, 溶剂为凡士林, 诱导浓度为 2.0%、激发浓度为 1.0%, 用量为 0.2g/只。
3. 实验动物和饲养环境:  
实验动物: 豚鼠 Hartley, 普通级, 数量为 30 只, 体重为 200-300g, 来源于广州市白云区穗北实验动物养殖场, 实验动物生产许可证号: SCXK(粤) 2020-0050, 实验动物质量合格证编号: 44824100000916。试验前动物至少检疫 3 天, 合格后备用。  
饲养环境: 动物于本单位普通区动物房饲养, 温度 18℃~29℃, 相对湿度 40%RH~70%RH, 实验动物使用许可证号为 SYXK(粤) 2021-0257。  
饲料: 来源于江苏省协同医药生物工程有限责任公司, 合格证明为 23100235。
4. 试验方法: 采用局部封闭涂皮试验法 (BT 法)
  - 1) 试验前约 24h, 将豚鼠背部左侧去毛, 去毛范围为 4-6cm<sup>2</sup>。
  - 2) 诱导接触: 试验 0d 将受试物约 0.2g 涂在豚鼠去毛区皮肤上, 以二层纱布和一层玻璃纸覆盖, 再以无刺激胶布封闭固定 6h。第 7d 和第 14d 以同样方法重复一次。阴性对照组动物不作处理, 阳性对照组用 2.0% 1-氯-2,4-二硝基苯作同样处理。
  - 3) 激发接触: 在末次诱导后 14d, 将约 0.2g 的受试物涂于豚鼠背部右侧约 2cm×2cm 去毛区 (接触前 24h 脱毛), 然后用二层纱布和一层玻璃纸覆盖, 再以无刺激胶布固定 6h。阴性对照组动物及阳性对照组分别用原样及 1.0% 1-氯-2,4-二硝基苯作同样处理。
  - 4) 激发接触后 24h 和 48h 观察皮肤反应, 按《化妆品安全技术规范》(2015 年版) 皮肤变态反应试验表 1 评分。
  - 5) 如动物皮肤反应积分≥2 时, 判为该动物出现皮肤变态反应阳性, 按《化妆品安全技术规范》(2015 年版) 皮肤变态反应试验表 3 判定受试物的致敏强度。

### 二、试验结果

表 1 受试物 (或阳性物) 对豚鼠皮肤变态反应试验结果 (BT 法)

组别	动物数 (只)	起始体重 <sup>①</sup> (g)	终止体重 <sup>①</sup> (g)	诱导剂量	激发剂量	观察时间	皮肤反应强度 <sup>②</sup>								积分≥2 动物数	致敏率 (%)	
							红斑				水肿						
							0	1	2	3	4	0	1	2			3
阴性对照	10	275.0	354.7	/	原样	24h	10/10	0	0	0	0	10/10	0	0	0	0	0
		±18.6	±14.6			48h	10/10	0	0	0	0	10/10	0	0	0	0	0
受试物组	20	266.0	352.0	原样	原样	24h	20/20	0	0	0	0	20/20	0	0	0	0	0
		±18.4	±11.7			48h	20/20	0	0	0	0	20/20	0	0	0	0	0
阳性对照	10	273.9	362.4	2.0%	1.0%	24h	0	7/10	3/10	0	0	10/10	0	0	0	3	30
		±9.7	±12.2			48h	7/10	0	3/10	0	0	10/10	0	0	0	3	30

注: ①起始体重、终止体重的表示方式为均值±SD。

②在皮肤反应强度栏中应填写当皮肤反应积分为 0、1、2、3... 时, 发生反应的动物数占受试动物数。



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号：GT00682023463465  
物数的比例。

第 8 页 / 共 10 页

阳性对照试验日期：2023.07.07-2023.08.06

### 三、试验结论

受试物对豚鼠皮肤变态反应试验结果为：未见皮肤变态反应  
(本页以下空白)



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 9 页/共 10 页

样品中文名称	FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜	检验开始日期	2023年12月02日
检验项目	皮肤光毒性试验	检验完成日期	2023年12月05日

### 一、材料和方法

1. 受试物: 白色霜状, 实验时用原样。

2. 阳性物: 8-甲氧基补骨脂素, 批号 C12344159, 生产厂家为上海麦克林生化科技有限公司, 溶剂为丙酮, 配制浓度为 4.13% 溶液, 用量为 0.2mL/只。

3. 实验动物和饲养环境:

实验动物: 普通级白化豚鼠, 数量为 6 只, 雌雄各半, 体重分别为 242、271、227、234、242、238g, 来源于广州市白云区穗北实验动物养殖场, 实验动物生产许可证号: SCXK(粤)2020-0050, 实验动物质量合格证编号: 44824100000939。试验前动物至少检疫 3 天, 合格后备用。

饲养环境: 动物购进后在本单位普通区动物房饲养, 温度 18℃~29℃, 相对湿度 40%RH~70% RH, 实验动物使用许可证号为 SYXK(粤)2021-0257。

饲料: 来源于江苏省协同医药生物工程有限责任公司, 合格证明为 23100235。

4. 仪器: 皮肤光毒性实验检测仪, 购自天津开发区合普工贸有限公司, 型号为合普牌 HOPE-MED 8130B 型。

5. 试验方法

5.1 平均光强度和照射时间: 采用波长为 365nm 的 UVA 光源, UVB 剂量少于 0.1 J/cm<sup>2</sup>。试验前用皮肤光毒性实验检测仪在实验动物背部照射区设 6 个点测定光强度, 测得光强度平均值为 6.257mW/cm<sup>2</sup>, 经计算得照射时间为 1611 秒。

5.2 试验步骤:

5.2.1 进行正式光毒试验前 18h~24h, 将动物脊柱两侧皮肤去毛, 试验部位皮肤需完好, 无损伤及异常。备 4 块去毛区, 每块去毛面积约为 2cm×2cm。

5.2.2 将动物固定, 在动物去毛区 1 和 2 涂敷 0.2g 受试物。所用受试物浓度不能引起皮肤刺激反应, 30min 后, 左侧(去毛区 1 和 3)用铝箔复盖, 胶带固定, 右侧(去毛区 2 和 4)用 UVA 进行照射。

5.2.3 结束后分别于 1、24、48 和 72h 观察皮肤反应, 根据《化妆品安全技术规范》(2015 年)第六章 7、皮肤光毒性试验之表 2 判定每只动物皮肤反应评分。

5.2.4 为保证试验方法的可靠性, 至少每半年用阳性对照物检查一次。即在去毛区 1 和 2 涂阳性对照物, 方法同 5.2。

(本页以下空白)



# 广东省保化检测中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号: GT00682023463465

第 10 页 / 共 10 页

### 二、试验结果

表 1 阳性对照物对豚鼠皮肤光毒性试验结果

动物编号	性别	体重 (g)	皮肤反应积分																
			1h				24h				48h				72h				
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
209	♀	275	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0
210	♂	280	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0
211	♀	279	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0
212	♂	274	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0
213	♀	268	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0
214	♂	275	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0

注: 表头 1、2、3、4 为《化妆品安全技术规范》(2015 年) 第六章 7、皮肤光毒性试验之图 1 所示试验区。

阳性对照组试验日期: 2023. 07. 07-2023. 07. 10

表 2 受试物对豚鼠皮肤光毒性试验结果

动物编号	性别	体重 (g)	皮肤反应积分																	
			1h				24h				48h				72h					
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
25	♀	242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	♂	271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	♀	227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	♂	234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	♀	242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	♂	238	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

注: 表头 1、2、3、4 为《化妆品安全技术规范》(2015 年) 第六章 7、皮肤光毒性试验之图 1 所示试验区。

受试组试验日期: 2023. 12. 02-2023. 12. 05

### 三、试验结论

受试物对豚鼠皮肤光毒性试验结果: 未见皮肤光毒性。  
(本页以下空白)



# 化妆品注册和备案检验受理通知书

温州市尚彩贸易有限公司:

经审核，你单位送检的 FIVE CEREAL'S美白香氛护手霜 符合样品受理要求，已于 2023 年 12 月 25 日受理，注册和备案检验受理编号为 GT00192023643753。

根据有关规定，本机构应当于 2024 年 03 月 25 日前出具样品检验报告。届时，请持本通知书领取检验报告。



广东华轻质量检测服务中心有限公司

2023年12月25日

- 注：1. 本检验受理通知书一式二份，注册备案检验机构和送检单位各执一份。
2. 送检单位凭本通知书查询样品检验情况和领取样品检验报告，查询时需提供检验受理编号。
3. 送检单位领取样品检验报告时，应当在注册和备案检验机构检验报告发放登记表上签字。
4. 注册备案检验机构样品检验情况查询电话：

申请编号：202312160861840

### 化妆品注册和备案检验申请表

样品名称	中文	FIVE CEREAL'S美白香氛护手霜		
	外文	/		
样品规格	30g/瓶		样品数量	12瓶
颜色和物态	白色霜状		产品类别	国产特殊化妆品 祛斑类
生产日期或批号	2023082101S-L		保质期或限期使用日期	20260820
保存条件	避免阳光直射或接近高温，存放于通风干燥处			
检验要求	人体皮肤斑贴试验、化妆品祛斑美白功效测试方法			
送检单位	名称	温州市尚彩贸易有限公司	生产国	中国
	地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街122号	联系电话	13642698211
生产企业	名称	广东艺柔生物科技有限公司	邮编	528133
	地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路5号车间六（一至四层）（住所申报）	联系电话	13642698211
			联系人	何晓燕
境内责任人 (进口产品填写此项)	名称	/	联系电话	/
	联系人	/	传真	/
	地址	/	邮编	/
备注				
送检者(签字)	何晓燕		送检日期	2023.12.25
以下由注册备案检验机构填写： 经审核，送检单位提交的样品和有关资料与上述申报内容一致，予以接收。				
接收者(签字)	陈丹清		接收日期	2023-12-25
注：1、本申请表一式二份，注册备案检验机构执一份、送检单位执一份。 2、本表填写内容应完整、清晰、真实，无需申请的项目填写“无”。				

检验检测专用章

FIVE CEREAL'S美白香氛护手霜配方表

序号	标准中文名称	INCI名称	原料含量(%)	原料中成份含量(%)	实际成份含量(%)	使用目的	备注
1	水	WATER	86.492	100	86.492	溶剂	
2	丁二醇	BUTYLENE GLYCOL	3	100	3	保湿剂	
3	辛酸/癩酸甘油三酯	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE	3	100	3	润肤剂	
4	烟酰胺	NIACINAMIDE	2	100	2	美白剂	
5	聚二甲基硅氧烷	DIMETHICONE	1	100	1	润肤剂	
6	甘油硬脂酸酯	GLYCERYL STEARATE	1	75	0.75	乳化剂	
	PEG-100 硬脂酸酯	PEG-100 STEARATE		25	0.25		
7	鲸蜡硬脂醇	CETEARYL ALCOHOL	0.5	100	0.5	乳化剂	
8	牛油果树 (BUTYROSPERMUM PARKII) 果脂	BUTYROSPERMUM PARKII (SHEA) BUTTER	0.5	100	0.5	润肤剂	
9	苯氧乙醇	PHENOXYETHANOL	0.4	100	0.4	防腐剂	
10	卡波姆	CARBOMER	0.3	100	0.3	增稠剂	
11	三乙醇胺	TRIETHANOLAMINE	0.3	100	0.3	pH调节剂	
12	二裂酵母发酵产物溶胞产物	BIFIDA FERMENT LYSATE	0.3	98.2	0.2946	皮肤保护剂	
	1,2-己二醇	1,2-HEXANEDIOL		1	0.003		
	对羟基苯乙酮	HYDROXYACETOPHENONE		0.5	0.0015		
	黄原胶	XANTHAN GUM		0.3	0.0009		
13	丙烯酸(酯)类/甲基丙烯酸铵共聚物	ACRYLATES/AMMONIUM METHACRYLATE COPOLYMER	0.3	78	0.234	增稠剂	
	水	WATER		17	0.051		
	石油	MINERAL OIL		5	0.015		
14	尿囊素	ALLANTOIN	0.2	100	0.2	皮肤保护剂	CAS号: 8042-47-5
15	α-熊果苷	ALPHA-ARBUITYN	0.2	100	0.2	皮肤保护剂	
16	羟苯甲酯	METHYLPARABEN	0.2	100	0.2	防腐剂	
17	(日用)香精	FRAGRANCE	0.15	100	0.15	芳香剂	
18	羟苯丙酯	PROPYLPARABEN	0.1	100	0.1	防腐剂	
19	黄原胶	XANTHAN GUM	0.05	100	0.05	增稠剂	
20	泛醇	PANTHENOL	0.001	100	0.001	皮肤保护剂	
21	苯乙基间苯二酚	PHENYLETHYL RESORCINOL	0.001	100	0.001	美白剂	
22	透明质酸钠	SODIUM HYALURONATE	0.001	100	0.001	皮肤保护剂	
23	生育酚乙酸酯	TOCOPHERYL ACETATE	0.001	100	0.001	皮肤保护剂	
24	水	WATER	0.001	77.5	0.000775	皮肤保护剂	
	银耳 (TREMELLA FUCIFORMIS) 多糖	TREMELLA FUCIFORMIS POLYSACCHARIDE		21	0.00021		
	1,2-己二醇	1,2-HEXANEDIOL		1	0.00001		
	对羟基苯乙酮	HYDROXYACETOPHENONE		0.5	0.000005		
25	麦芽寡糖葡萄糖苷	MALTOOLIGOSYL GLUCOSIDE	0.001	49	0.00049	皮肤保护剂	
	氢化淀粉水解物	HYDROGENATED STARCH HYDROLYSATE		30	0.0003		
	水	WATER		21	0.00021		
26	水	WATER	0.001	91.935	0.00091935	皮肤保护剂	
	海藻糖	TREHALOSE		5	0.00005		
	1,2-己二醇	1,2-HEXANEDIOL		1.3	0.000013		
	精氨酸	ARGININE		0.871	0.00000871		
	1,2-戊二醇	PENTYLENE GLYCOL		0.5	0.000005		
	氯化钠	SODIUM CHLORIDE		0.294	0.0000294		
	可溶性胶原	SOLUBLE COLLAGEN		0.1	0.000001		
27	丁二醇	BUTYLENE GLYCOL	0.001	50	0.0005	皮肤保护剂	
	水	WATER		45	0.00045		
	龙胆 (GENTIANA SCABRA) 根提取物	GENTIANA SCABRA ROOT EXTRACT		5	0.00005		



2023-12-25

受理日期

FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜  
产品使用说明书

产品名称：FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜

净含量：30g

类别：祛斑美白类

使用方法：取适量本品，均匀涂抹于手部肌肤，按摩至吸收。

贮存条件：避免阳光直射或接近高温，存放于通风干燥处。

注意：本品仅限外用，不可食用，请置于小孩不可触及的地方，如有不适，请暂停使用。

注册人：温州市尚彩贸易有限公司

地址：浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号

生产企业：广东艺柔生物科技有限公司

地址：佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六（一至四层）（住所申报）

化妆品生产许可证编号：粤妆 20220153

生产批号和限期使用日期：见包装标识



2023-12-25

受理日期

化妆品注册和备案检验检测机构序列号:  
20190019



广东华轻质量检测服务中心有限公司

## 检验报告

检验受理编号 GT00192023643753

样品中文名称 FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜

样品外文名称 /

送检单位 温州市尚彩贸易有限公司



# 广东华轻质量检测服务中心有限公司

## 检验报告

样品受理编号: GT00192023643753

第 1 页 / 共 11 页

样品中文名称	FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜	样品数量及规格	12 瓶 30g/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	2023082101S-L
颜色和物态	白色霜状	保质期或限期使用日期	20260820
受理日期	2023 年 12 月 25 日	检验完成日期	2024 年 02 月 07 日
检验项目	人体安全性和功效评价检验项目		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015 年版)		
委托单位	温州市尚彩贸易有限公司		
地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号		
生产企业	广东艺柔生物科技有限公司		
地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六(一至四层)(住所申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

人体安全性和功效评价检验结果:

- 人体皮肤斑贴试验: 结果显示, 30 人中 0 例出现皮肤不良反应。
- 化妆品祛斑美白功效测试: 人体试验结果显示, 试验产品具有祛斑美白功效。

(本页以下空白)

授权签字人

陈艺菁

2024 年 02 月 19 日



# 广东华轻质量检测服务中心有限公司

## 检验报告

样品受理编号: GT00192023643753

第 2 页 / 共 11 页

样品中文名称	FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜	样品数量及规格	2 瓶 30g/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	2023082101S-L
颜色和物态	白色霜状	保质期或限期使用日期	20260820
受理日期	2023 年 12 月 25 日	检验完成日期	2023 年 12 月 30 日
检验项目	人体皮肤斑贴试验		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015 年版)		
委托单位	温州市尚彩贸易有限公司		
地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号		
生产企业	广东艺柔生物科技有限公司		
地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六(一至四层)(住所申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

### 一、材料和方法

1. 受试物: 化妆品终产品原物。
2. 阴性对照: 空白对照。
3. 受试者: 共 30 人, 男 9 人, 女 21 人, 年龄 19 至 57 岁, 平均年龄  $29.6 \pm 9.1$  岁, 符合受试者志愿入选标准。
4. 斑试方法: 选用合格的斑试器材, 以封闭性斑贴试验方法, 将受试物约 0.020g~0.025g 置于斑试器内, 外用低致敏胶带贴敷于受试者背部, 24 小时后去除受试物, 分别于去除后 0.5、24、48 小时观察皮肤反应, 按《化妆品安全技术规范》(2015 年版) 7.2 中表 1 皮肤封闭型斑贴试验皮肤反应分级标准记录其结果。

### 二、试验结果

#### 化妆品人体皮肤斑贴试验结果汇总

组别	受试人数	观察时间	斑贴试验不同皮肤反应人数				
			0	1	2	3	4
受试物	30	0.5h	30	0	0	0	0
		24h	30	0	0	0	0
		48h	30	0	0	0	0
对照	30	0.5h	30	0	0	0	0
		24h	30	0	0	0	0
		48h	30	0	0	0	0

注: 30 例受试者不同观察时间皮肤反应情况见附件。

人体皮肤斑贴试验结果显示, 30 人中 0 例出现皮肤不良反应。

(本页以下空白)



检验报告

样品受理编号： GT00192023643753

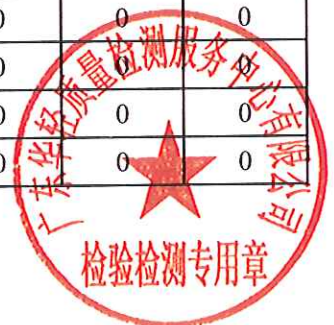
第 3 页 / 共 11 页

附件：

30 例受试者不同观察时间皮肤反应情况

编号	姓名 (首字母)	性别	年龄	阴性对照			试验物		
				0.5h	24h	48h	0.5h	24h	48h
1	ZK	女	37	0	0	0	0	0	0
2	LJR	女	49	0	0	0	0	0	0
3	YZM	女	25	0	0	0	0	0	0
4	WZL	男	24	0	0	0	0	0	0
5	XZW	女	24	0	0	0	0	0	0
6	CWJ	男	20	0	0	0	0	0	0
7	TDP	女	36	0	0	0	0	0	0
8	ZLM	女	25	0	0	0	0	0	0
9	ZN	男	35	0	0	0	0	0	0
10	QL	男	34	0	0	0	0	0	0
11	FQF	男	20	0	0	0	0	0	0
12	LXQ	女	26	0	0	0	0	0	0
13	ZXY	女	26	0	0	0	0	0	0
14	YLL	女	21	0	0	0	0	0	0
15	HYP	女	31	0	0	0	0	0	0
16	WYQ	男	25	0	0	0	0	0	0
17	PL	女	32	0	0	0	0	0	0
18	LJX	女	25	0	0	0	0	0	0
19	LZY	女	26	0	0	0	0	0	0
20	SJG	男	43	0	0	0	0	0	0
21	WYM	女	19	0	0	0	0	0	0
22	GJX	女	25	0	0	0	0	0	0
23	CZH	男	23	0	0	0	0	0	0
24	LLQ	女	27	0	0	0	0	0	0
25	LY	男	22	0	0	0	0	0	0
26	ZHZ	女	57	0	0	0	0	0	0
27	JJY	女	35	0	0	0	0	0	0
28	HZX	女	23	0	0	0	0	0	0
29	ZXW	女	32	0	0	0	0	0	0
30	SSF	女	42	0	0	0	0	0	0

注：采用系统抽样方法统计前 30 例有效受试者结果



# 广东华轻质量检测服务中心有限公司

## 检验报告

样品受理编号: GT00192023643753

第 4 页 / 共 11 页

样品中文名称	FIVE CEREAL'S 美白香氛护手霜	样品数量及规格	9 瓶 30g/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	2023082101S-L
颜色和物态	白色霜状	保质期或限期使用日期	20260820
受理日期	2023 年 12 月 25 日	检验完成日期	2024 年 02 月 07 日
检验项目	化妆品祛斑美白功效测试方法-第一法 紫外线诱导人体皮肤黑化模型祛斑美白功效测试法		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015 年版)		
委托单位	温州市尚彩贸易有限公司		
地址	浙江省温州市平阳县海西镇陡北村龙湖大街 122 号		
生产企业	广东艺柔生物科技有限公司		
地址	佛山市三水工业园区大塘园清盈路 5 号车间六(一至四层)(住所申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

### 一、材料和方法

#### 1. 受试物

1.1 试验产品: 化妆品终产品原物。

1.2 阴性对照: 黑化区空白对照。

1.3 阳性对照: 7%抗坏血酸(维生素 C)制品, 按附录 I 配方制备的 7%抗坏血酸。

2. 受试者: 共 30 人, 男 5 人, 女 25 人, 年龄 21 至 60 岁, 平均年龄  $46.0 \pm 10.2$  岁, 符合受试者志愿入选标准。

3. 试验方法: 按照《化妆品安全技术规范》(2015 年版)的具体要求进行检验。选取受试者大腿或背部非曝光区域作为试验部位。检验前 24 小时预测受试者皮肤对紫外线照射的最小红斑量(MED 值), 用日光模拟仪氙弧灯在相同照射点按 0.75 倍 MED 剂量每天照射 1 次, 连续照射 4 天。照射结束后的 4 天为皮肤黑化期, 不作任何处理。照射结束后第 5 天, 对各测试区皮肤颜色进行视觉评估和肤色仪器检测, 剔除一致性差的测试区(ITA° 值与全部测试区均值相差大于 5 的区域)。当天开始在各黑化测试区根据随机表涂抹相应受试物, 连续涂抹受试物 4 周, 在涂抹后 1 周、2 周、3 周和 4 周对皮肤颜色进行视觉评估和仪器检测, 并记录。

4. 统计方法: 应用统计分析软件进行数据的统计分析。计量资料表示为: 均值±标准差, 并进行正态分布检验, 符合正态分布要求, 自身前后的比较采用配对 t 检验, 否则采用两个相关样本秩和检验; 等级资料使用前后的比较, 采用两个相关样本秩和检验; 试验产品和对照组之间比较采用独立样本 t 检验或秩和检验。同时, 计算各参数随时间变化的回归系数, 显著性水平为  $P < 0.05$ 。



# 广东华轻质量检测服务中心有限公司

## 检验报告

样品受理编号: GT00192023643753

第 5 页 / 共 11 页

### 二、试验结果

表 1 试验产品及对照检测结果

受试物	受试者 编号	姓名 (首字母)	性别	年龄	使用前		使用后							
							1 周		2 周		3 周		4 周	
					ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI
	01	LCE	女	57	22.09	242.33	22.15	232.00	23.49	224.67	24.07	223.33	27.71	216.33
	02	YXY	女	55	23.25	180.00	24.08	180.00	24.63	149.33	27.63	129.00	28.81	130.00
	03	BBF	女	52	20.78	172.33	20.29	163.33	20.41	131.67	22.81	130.00	25.00	133.00
	04	PXW	男	46	19.55	196.67	19.85	193.67	20.09	148.33	21.56	151.33	21.88	158.00
	05	XXH	女	45	13.89	215.33	15.33	199.67	16.41	176.67	18.26	171.33	18.36	164.33
	06	LJX	女	27	14.85	282.00	15.02	241.33	19.70	222.33	19.84	220.67	20.58	217.33
	07	CXY	男	55	15.68	267.00	14.84	253.00	17.96	240.00	19.99	233.00	21.60	219.33
	08	LJH	女	21	22.62	242.33	23.86	236.00	25.45	211.00	27.16	213.67	27.93	206.00
	09	SHL	女	36	25.15	233.67	26.79	232.00	26.39	213.00	26.25	205.00	28.15	187.00
	10	FYF	女	54	22.45	227.67	23.60	216.00	24.35	202.00	25.34	190.67	27.99	180.00
	11	QJY	女	55	20.51	205.67	19.17	192.33	20.67	173.33	21.03	164.67	21.95	143.00
	12	ZYQ	女	47	12.72	218.00	13.79	206.67	14.42	199.00	15.59	190.00	15.99	174.00
	13	ZSQ	男	44	6.70	246.33	8.08	238.33	11.71	216.33	12.53	203.00	16.12	195.33
	14	CYR	女	41	14.06	303.67	14.80	300.33	18.44	285.33	19.60	274.00	19.65	231.00
	15	JMX	女	51	21.44	182.67	22.91	177.00	24.81	154.33	26.78	147.67	28.67	134.33
	16	WHL	女	54	22.17	249.33	22.16	234.00	23.57	199.67	24.70	195.33	26.52	184.67
试验 产品	17	CYW	女	21	30.05	168.33	30.31	166.67	32.34	138.00	32.46	124.67	33.33	129.33
	18	ZWF	女	55	16.05	256.67	15.64	252.67	18.50	247.33	20.75	218.33	23.06	206.33
	19	CJY	女	54	22.28	255.00	23.49	253.67	23.74	213.67	24.23	201.33	25.86	180.33
	20	WCM	女	40	15.21	221.67	16.59	212.67	19.47	191.00	19.41	187.67	21.31	164.00
	21	CFQ	女	52	29.22	243.67	29.76	236.33	31.26	181.67	32.48	180.67	34.26	174.33
	22	SWL	女	60	21.15	235.67	21.05	232.67	23.36	190.33	25.39	182.00	28.37	173.67
	23	CJH	男	54	21.51	293.33	24.13	282.00	26.66	230.33	26.18	222.00	27.14	205.67
	24	XQH	女	44	23.65	237.67	24.38	231.33	24.29	203.33	25.29	202.67	26.13	198.33
	25	HQJ	女	44	9.43	301.67	9.94	301.00	11.66	287.00	11.82	272.67	12.35	262.67
	26	LSJ	女	45	23.59	260.33	25.58	234.00	25.63	183.00	25.61	183.00	27.71	158.33
	27	HYY	女	43	15.44	272.00	15.64	261.67	17.72	230.00	19.75	215.67	21.00	188.67
	28	LXH	女	51	17.48	312.33	17.42	293.67	18.52	271.33	20.90	272.00	21.02	248.33
	29	TQ	男	32	14.02	237.00	14.82	231.33	15.66	211.00	17.25	204.33	19.23	183.00
	30	CZL	女	44	17.74	222.67	16.52	196.00	18.61	170.67	24.93	164.67	26.20	155.67
		平均值		46.0	19.16	239.43	19.73	229.38	21.33	203.19	22.65	195.81	24.13	183.41
		标准差		10.2	5.34	38.11	5.47	36.81	5.00	39.84	4.90	39.03	5.08	34.07
		SD												



# 广东华轻质量检测服务中心有限公司

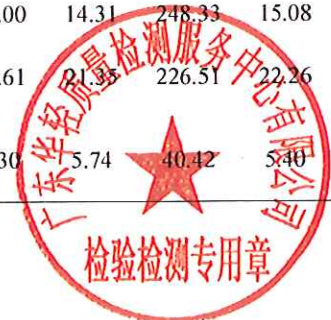
## 检验报告

样品受理编号：GT00192023643753

第 6 页 / 共 11 页

表 1 试验产品及对照检测结果 (续表)

受试物	受试者 编号	姓名 (首字母)	性别	年龄	使用前		使用后							
							1 周		2 周		3 周		4 周	
					ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI
	01	LCE	女	57	26.00	218.00	24.93	218.33	26.74	210.67	26.89	207.33	28.08	198.00
	02	YXY	女	55	18.66	198.67	17.79	188.67	20.71	179.67	21.78	180.33	22.65	177.33
	03	BBF	女	52	20.16	175.33	19.78	175.67	20.23	166.67	21.49	167.00	21.48	161.00
	04	PXW	男	46	25.09	197.33	25.69	196.67	25.32	187.00	25.43	183.33	26.01	179.67
	05	XXH	女	45	15.18	234.00	14.07	225.00	15.76	216.33	16.20	214.33	18.27	215.33
	06	LJX	女	27	20.80	241.00	20.50	241.00	20.03	231.33	20.96	232.00	21.49	226.33
	07	CXY	男	55	16.69	261.33	16.99	261.33	19.78	253.67	19.75	254.67	20.74	253.00
	08	LJH	女	21	22.43	262.00	23.64	260.67	25.35	255.67	26.02	252.33	27.00	249.67
	09	SHL	女	36	30.80	204.33	30.00	201.33	31.25	192.00	31.95	191.00	30.95	183.67
	10	FYF	女	54	24.56	230.67	23.16	230.00	22.80	226.00	23.15	224.33	24.09	219.33
	11	QJY	女	55	14.48	237.67	13.00	233.00	16.27	220.00	16.08	218.33	17.41	211.00
	12	ZYQ	女	47	12.93	204.67	14.00	204.33	14.01	197.00	15.06	194.33	15.78	196.33
	13	ZSQ	男	44	8.05	245.33	7.88	246.67	10.23	240.33	10.77	237.67	13.15	234.67
	14	CYR	女	41	9.77	334.67	13.02	337.00	13.23	326.00	13.20	321.00	14.21	313.67
	15	JMX	女	51	19.08	198.33	19.98	200.33	19.34	195.33	20.46	194.33	22.52	192.67
	16	WHL	女	54	24.03	221.00	25.91	218.33	27.89	226.00	27.96	226.00	28.52	226.67
阴性 对照	17	CYW	女	21	28.30	179.67	27.05	180.00	28.09	175.67	28.78	170.67	29.24	166.00
	18	ZWF	女	55	18.56	194.33	17.48	192.67	19.10	186.00	19.74	183.67	20.77	177.00
	19	CJY	女	54	21.27	233.00	21.07	235.00	20.03	216.33	21.28	215.00	22.78	206.67
	20	WCM	女	40	15.84	270.00	13.94	267.33	14.89	261.00	14.89	264.67	15.12	264.67
	21	CFQ	女	52	32.80	242.00	32.11	236.33	31.43	234.67	31.18	234.00	31.21	233.33
	22	SWL	女	60	21.50	231.00	20.95	231.33	21.91	230.33	23.95	233.33	25.54	208.67
	23	CJH	男	54	21.00	279.67	25.24	262.00	25.97	258.67	26.15	254.33	27.10	257.00
	24	XQH	女	44	20.07	281.67	18.70	282.33	19.17	278.33	19.00	271.00	19.62	267.67
	25	HQJ	女	44	11.38	321.00	11.23	320.33	12.70	312.00	13.96	316.00	15.09	316.33
	26	LSJ	女	45	27.61	168.33	28.64	164.33	29.38	159.33	29.26	161.67	29.56	155.00
	27	HYY	女	43	17.50	242.67	15.94	236.33	17.37	224.00	17.42	221.00	19.00	217.67
	28	LXH	女	51	21.16	292.00	24.43	292.00	25.01	280.00	25.91	281.67	26.80	276.00
	29	TQ	男	32	13.42	242.00	13.01	242.33	16.01	240.33	17.37	241.67	18.66	236.00
	30	CZL	女	44	14.33	254.33	14.60	253.00	14.52	248.00	14.31	248.33	15.08	242.00
		平均值		46.0	19.78	236.53	19.82	234.45	20.82	227.61	21.35	226.51	22.26	222.08
		标准差		10.2	6.04	40.34	6.10	40.58	5.79	40.30	5.74	40.42	5.40	41.24
		SD												



# 广东华轻质量检测服务中心有限公司

## 检验报告

样品受理编号: GT00192023643753

第 7 页 / 共 11 页

表 1 试验产品及对照检测结果 (续表)

受试物	受试者 编号	姓名 (首字母)	性别	年龄	使用前		使用后							
							1 周		2 周		3 周		4 周	
					ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI	ITA°	MI
	01	LCE	女	57	23.70	234.00	22.09	233.00	24.52	215.00	26.02	205.00	26.85	194.33
	02	YXY	女	55	26.79	153.00	22.63	151.00	24.82	124.00	25.82	114.67	27.00	107.67
	03	BBF	女	52	16.84	199.33	16.46	193.67	16.55	182.00	19.48	176.33	20.84	167.00
	04	PXW	男	46	21.01	264.67	16.24	254.67	18.15	223.00	20.13	223.33	21.90	188.33
	05	XXH	女	45	14.31	233.00	15.24	230.00	16.16	203.33	17.47	190.67	17.68	168.00
	06	LJX	女	27	22.20	241.00	21.06	239.33	24.38	206.33	26.23	193.67	27.82	175.33
	07	CXY	男	55	16.73	267.67	17.19	232.00	17.69	211.33	19.78	193.33	20.23	187.67
	08	LJH	女	21	20.12	266.00	21.16	256.33	22.98	245.33	24.63	237.67	26.53	219.00
	09	SHL	女	36	26.88	222.67	27.24	224.00	27.93	196.33	29.09	189.00	30.11	182.00
	10	FYF	女	54	24.70	233.67	25.39	222.00	26.12	187.00	27.32	180.67	28.64	163.67
	11	QJY	女	55	14.72	223.33	13.58	222.33	13.45	183.00	15.86	181.00	16.81	165.67
	12	ZYQ	女	47	12.53	255.67	13.90	249.67	16.03	181.33	17.50	174.33	19.73	159.67
	13	ZSQ	男	44	8.24	257.33	7.51	248.67	8.79	219.67	9.82	215.33	10.11	195.33
	14	CYR	女	41	13.69	307.00	13.78	300.00	19.89	286.33	18.10	279.33	19.79	272.33
	15	JMX	女	51	23.79	209.00	24.12	192.33	24.16	181.00	24.80	178.00	27.99	152.33
	16	WHL	女	54	28.04	228.00	28.39	223.00	29.35	182.67	29.67	181.00	30.31	186.33
阳性对照	17	CYW	女	21	30.25	180.67	28.96	174.33	29.45	138.67	30.14	124.33	31.21	116.33
	18	ZWF	女	55	19.97	202.33	19.85	201.33	19.18	178.33	19.96	179.33	22.07	174.00
	19	CJY	女	54	23.52	238.67	23.37	233.67	23.81	206.33	24.49	194.33	26.23	176.33
	20	WCM	女	40	18.43	216.00	17.58	205.33	19.02	189.33	19.17	195.00	21.10	184.00
	21	CFQ	女	52	27.41	271.00	27.35	255.67	29.13	213.67	29.45	194.33	30.58	157.67
	22	SWL	女	60	20.33	231.67	22.26	230.33	24.72	227.67	25.71	223.67	27.24	222.33
	23	CJH	男	54	20.04	252.00	21.32	225.33	22.67	181.33	26.06	178.00	28.16	165.33
	24	XQH	女	44	23.71	235.33	24.07	216.33	24.34	209.67	26.30	201.33	27.85	187.00
	25	HQJ	女	44	8.63	321.67	7.23	303.00	9.27	285.33	10.36	282.33	10.99	284.00
	26	LSJ	女	45	24.69	192.00	25.27	191.00	27.27	179.00	27.71	172.33	29.62	150.00
	27	HY Y	女	43	19.93	243.67	19.10	231.67	21.71	165.33	21.78	167.67	21.96	176.33
	28	LXH	女	51	11.45	334.00	15.11	321.67	15.95	279.67	16.31	276.67	17.68	252.33
	29	TQ	男	32	14.88	237.67	14.64	234.33	14.99	217.67	16.67	206.33	18.70	205.67
	30	CZL	女	44	19.76	192.33	19.97	188.33	18.82	155.67	22.38	143.67	25.36	129.33
		平均值		46.0	19.91	238.15	19.74	229.48	21.04	201.84	22.37	195.09	23.70	182.18
		标准差		10.2	5.78	39.32	5.66	36.50	5.62	37.89	5.49	38.57	5.66	39.21
		SD												

注: 计量资料数据结果表



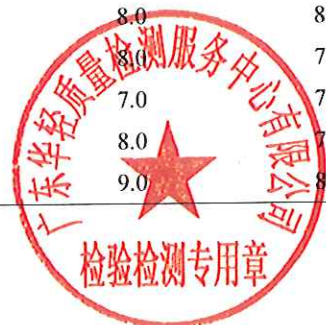
检验报告

样品受理编号： GT00192023643753

第 8 页 / 共 11 页

表 2 试验产品及对照检测结果

受试物	受试者编号	姓名 (首字母)	性别	年龄	使用前 视觉肤色等级	使用后			
						1周 视觉肤色等级	2周 视觉肤色等级	3周 视觉肤色等级	4周 视觉肤色等级
	01	LCE	女	57	8.0	8.0	8.0	8.0	7.5
	02	YXY	女	55	8.5	8.5	8.0	7.5	7.5
	03	BBF	女	52	8.0	8.0	7.5	7.0	7.0
	04	PXW	男	46	8.5	8.5	8.0	8.5	8.0
	05	XXH	女	45	9.0	9.0	8.5	8.0	7.5
	06	LJX	女	27	9.0	8.5	8.0	8.0	7.5
	07	CXY	男	55	8.0	8.0	8.0	7.5	7.5
	08	LJH	女	21	8.5	8.5	8.5	8.0	7.5
	09	SHL	女	36	9.0	8.5	8.5	8.0	7.5
	10	FYF	女	54	8.5	8.5	8.0	7.5	7.0
	11	QJY	女	55	8.5	8.5	8.0	8.0	7.5
	12	ZYQ	女	47	9.0	9.0	8.5	8.5	8.0
	13	ZSQ	男	44	9.5	9.5	9.5	9.0	8.5
	14	CYR	女	41	8.5	8.5	8.0	7.5	7.0
	15	JMX	女	51	8.5	8.5	8.0	7.5	7.5
试验产品	16	WHL	女	54	9.0	9.0	8.5	8.5	8.0
	17	CYW	女	21	8.5	8.0	7.5	7.5	7.0
	18	ZWF	女	55	9.0	9.0	8.5	8.0	8.0
	19	CJY	女	54	9.0	8.5	8.0	8.0	7.5
	20	WCM	女	40	9.0	9.0	8.5	8.0	7.5
	21	CFQ	女	52	8.5	8.5	8.0	7.5	7.5
	22	SWL	女	60	9.0	8.5	8.0	8.0	7.5
	23	CJH	男	54	8.5	8.5	8.0	7.5	7.5
	24	XQH	女	44	8.5	8.5	8.0	8.0	7.5
	25	HQJ	女	44	9.5	9.5	9.0	8.5	8.5
	26	LSJ	女	45	9.5	9.5	9.0	9.0	8.5
	27	HYY	女	43	8.5	8.5	8.0	7.5	7.0
	28	LXH	女	51	9.0	9.0	9.0	8.5	8.0
	29	TQ	男	32	9.0	8.5	8.0	8.0	8.0
	30	CZL	女	44	8.5	8.5	8.0	8.0	7.5
	最小值 Min		21	8.0	8.0	7.5	7.0	7.0	
	中位数 Median		47	8.5	8.5	8.0	8.0	7.5	
	最大值 Max		60	9.5	9.5	9.5	9.0	8.5	



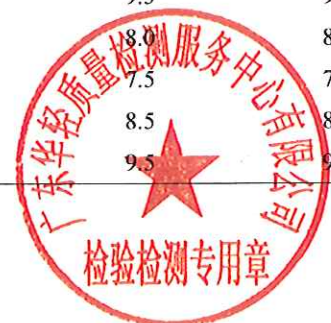
检验报告

样品受理编号： GT00192023643753

第 9 页 / 共 11 页

表 2 试验产品及对照检测结果 (续表)

受试物	受试者编号	姓名 (首字母)	性别	年龄	使用前 视觉肤色等级	使用后			
						1周	2周	3周	4周
						视觉肤色等级	视觉肤色等级	视觉肤色等级	视觉肤色等级
	01	LCE	女	57	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	02	YXY	女	55	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
	03	BBF	女	52	8.5	8.5	8.5	8.5	8.0
	04	PXW	男	46	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	05	XXH	女	45	9.0	9.0	9.0	8.5	8.0
	06	LJX	女	27	9.0	9.0	8.5	8.5	8.0
	07	CXY	男	55	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	08	LJH	女	21	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	09	SHL	女	36	8.5	8.0	8.0	8.0	8.0
	10	FYF	女	54	9.0	9.0	8.5	8.5	8.0
	11	QJY	女	55	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
	12	ZYQ	女	47	9.0	9.0	9.0	9.0	8.5
	13	ZSQ	男	44	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
	14	CYR	女	41	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
阴性对照	15	JMX	女	51	8.5	8.0	8.0	8.0	8.0
	16	WHL	女	54	9.0	9.0	9.0	8.5	8.5
	17	CYW	女	21	8.5	8.5	8.5	8.0	8.0
	18	ZWF	女	55	8.5	8.5	8.0	8.0	8.0
	19	CJY	女	54	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
	20	WCM	女	40	9.0	9.0	9.0	8.5	8.5
	21	CFQ	女	52	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	22	SWL	女	60	8.5	8.5	8.0	7.5	7.5
	23	CJH	男	54	8.5	8.5	8.5	8.5	8.0
	24	XQH	女	44	9.0	9.0	8.5	8.5	8.5
	25	HQJ	女	44	10.0	10.0	9.5	9.0	9.0
	26	LSJ	女	45	8.0	8.0	8.0	8.0	7.5
	27	HY Y	女	43	8.5	8.5	8.5	8.5	8.0
	28	LXH	女	51	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	29	TQ	男	32	10.0	10.0	9.5	9.5	9.5
	30	CZL	女	44	8.5	8.5	8.0	8.0	8.0
	最小值 Min		21	8.0	8.0	8.0	7.5	7.5	
	中位数 Median		47	8.5	8.5	8.5	8.5	8.3	
	最大值 Max		60	10.0	10.0	9.5	9.5	9.5	



检验报告

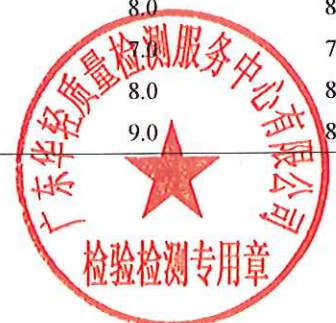
样品受理编号： GT00192023643753

第 10 页 / 共 11 页

表 2 试验产品及对照检测结果 (续表)

受试物	受试者编号	姓名 (首字母)	性别	年龄	使用前 视觉肤色等级	使用后			
						1周	2周	3周	4周
						视觉肤色等级	视觉肤色等级	视觉肤色等级	视觉肤色等级
	01	LCE	女	57	8.5	8.5	8.0	8.0	7.5
	02	YXY	女	55	8.5	8.5	8.5	8.0	8.0
	03	BBF	女	52	9.0	9.0	8.5	8.0	7.5
	04	PXW	男	46	8.5	8.5	8.0	8.0	7.5
	05	XXH	女	45	9.5	9.5	9.0	8.5	8.0
	06	LJX	女	27	8.5	8.5	8.0	7.5	7.0
	07	CXY	男	55	9.0	9.0	9.0	8.5	8.0
	08	LJH	女	21	9.0	9.0	9.0	8.5	8.0
	09	SHL	女	36	9.0	9.0	9.0	8.5	8.0
	10	FYF	女	54	8.5	8.0	8.0	7.5	7.0
	11	QJY	女	55	9.0	8.5	8.0	8.0	7.5
	12	ZYQ	女	47	9.5	9.5	9.5	9.0	8.5
	13	ZSQ	男	44	9.0	9.0	9.0	8.5	8.0
	14	CYR	女	41	9.5	9.0	8.5	8.5	8.0
	15	JMX	女	51	8.5	8.5	8.0	7.5	7.0
阳性对照	16	WHL	女	54	8.0	8.0	7.5	7.0	7.0
	17	CYW	女	21	9.0	8.5	8.0	8.0	7.5
	18	ZWF	女	55	8.5	8.5	8.0	7.5	7.5
	19	CJY	女	54	8.5	8.5	8.5	8.5	8.0
	20	WCM	女	40	9.0	9.0	8.5	8.5	8.0
	21	CFQ	女	52	8.5	8.5	8.0	8.0	8.0
	22	SWL	女	60	8.5	8.5	8.0	7.5	7.0
	23	CJH	男	54	8.5	8.5	8.0	7.5	7.0
	24	XQH	女	44	8.5	8.0	7.5	7.0	7.0
	25	HQJ	女	44	9.5	9.5	9.0	8.5	8.5
	26	LSJ	女	45	8.5	8.5	8.5	8.0	8.0
	27	HYY	女	43	9.0	9.0	8.5	8.0	7.5
	28	LXH	女	51	9.0	9.0	9.0	8.5	8.5
	29	TQ	男	32	10.0	9.5	9.0	9.0	8.5
	30	CZL	女	44	8.5	8.5	8.0	8.0	8.0
	最小值 Min			21	8.0	8.0	7.5	7.0	7.0
	中位数 Median			47	8.8	8.5	8.5	8.0	8.0
	最大值 Max			60	10.0	9.5	9.5	9.0	8.5

注：等级资料数据结果表。



检验报告

样品受理编号: GT00192023643753

第 11 页 / 共 11 页

三、数据分析

试验产品与阴性对照涂抹前后时间点差值分析

指标	测试时间	P 值	显著性
ITA°	试验产品 VS 阴性对照 (1 周-0 周)	0.014	S
	试验产品 VS 阴性对照 (2 周-0 周)	0.007	S
	试验产品 VS 阴性对照 (3 周-0 周)	0.000	S
	试验产品 VS 阴性对照 (4 周-0 周)	0.000	S
MI	试验产品 VS 阴性对照 (1 周-0 周)	0.000	S
	试验产品 VS 阴性对照 (2 周-0 周)	0.000	S
	试验产品 VS 阴性对照 (3 周-0 周)	0.000	S
	试验产品 VS 阴性对照 (4 周-0 周)	0.000	S
视觉肤色等级	试验产品 VS 阴性对照 (1 周-0 周)	0.132	NS
	试验产品 VS 阴性对照 (2 周-0 周)	0.000	S
	试验产品 VS 阴性对照 (3 周-0 周)	0.000	S
	试验产品 VS 阴性对照 (4 周-0 周)	0.000	S

注: “NS” 表示  $P \geq 0.05$  无显著性差异; “S” 表示  $P < 0.05$  有显著性差异。

回归系数分析

	P 值	显著性
试验产品 VS 阴性对照 ITA°	0.000	S
MI	0.000	S
视觉肤色等级	0.000	S

注: “NS” 表示  $P \geq 0.05$  无显著性差异; “S” 表示  $P < 0.05$  有显著性差异。

四、试验结论

化妆品祛斑美白功效测试结果显示, 试验产品涂抹 1 周、2 周、3 周、4 周后, 皮肤 ITA° 值在涂抹前后差值与阴性对照相比有显著性差异 ( $P < 0.05$ ); 试验产品涂抹 1 周、2 周、3 周、4 周后, MI 在涂抹前后差值与阴性对照相比有显著性差异 ( $P < 0.05$ ); 试验产品涂抹 2 周、3 周、4 周后, 视觉肤色等级在涂抹前后差值与阴性对照相比有显著性差异 ( $P < 0.05$ ); 试验产品与阴性对照相比, 皮肤 ITA° 值、MI 和视觉肤色等级回归系数均有显著性差异 ( $P < 0.05$ ), 试验产品具有祛斑美白功效。

(本页以下空白)

