

申请编号：202311210795163

化妆品注册和备案检验申请表

样品名称	中文	年蔻NIANKOU美白洁面乳		
	外文	/		
样品规格	300ml/瓶		样品数量	160瓶
颜色和物态	白色乳状		产品类别	国产特殊化妆品 祛斑类
生产日期或批号	20231115005		保质期或限期使用日期	2026/11/14
保存条件	置于阴凉处，避免高温和阳光直接照射。			
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、游离甲醛、急性眼刺激性/腐蚀性试验、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	广州市逸美化妆品科技有限公司	生产国	中国
	地址	广州市白云区石夏路182、184、186号308-4铺（仅限办公）	联系电话	18665031031
			联系人	黄伟辉
生产企业	名称	广州市煜祺化妆品有限公司	邮编	
	地址	广州市白云区太和镇夏良路344号三楼（自主申报）	联系电话	
			联系人	
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	试制品： 化学美白 皮肤刺激性/腐蚀性试验：急皮 风险物质： 二甘醇			
送检者(签字)	黄伟辉		送检日期	2023.11.23
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)	胡迅		接收日期	2023.11.24
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”。				

受理日期 2023-11-24

化妆品注册和备案检验受理通知书

广州市逸美化妆品科技有限公司：

经审核，你单位送检的 年蔻NIANKOU美白洁面乳 符合样品受理要求，已于 2023 年 11 月 24 日受理，注册和备案检验受理编号为 GT04112023581505 。

根据有关规定，本机构应当于 2024 年 1 月 13 日前出具样品检验报告。届时，请持本通知书领取检验报告。



受理日期 2023-11-24

2023年11月24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，查询时请提供检验受理编号。
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：0731-89698428



化妆品注册和备案检验检测机构序列号:
20230411

湖南药大检测技术有限公司 检验报告

检 验 受 理 编 号	GT04112023581505
样 品 中 文 名 称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳
样 品 外 文 名 称	/
送 检 单 位	广州市逸美化妆品科技有限公司

2024 年 01 月 11 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：湖南省长沙市芙蓉区隆平高科技园隆平路 869 号东科园 8、
9 栋 302、401、402 室

检验地址：湖南省长沙市芙蓉区隆平高科技园隆平路 869 号东科园 8、
9 栋 302、401、402 室

邮政编码：410000

联系电话：0731-85596659

湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号: GT04112023581505

第 1 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	样品数量及规格	160 瓶, 300ml/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	20231115005
颜色和物态	白色乳状	保质期或限期使用日期	2026/11/14
受理日期	2023.11.24	检验完成日期	2023.12.28
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	广州市逸美化妆品科技有限公司		
地址	广州市白云区石夏路 182、184、186 号 308-4 铺 (仅限办公)		
生产企业	广州市煜祺化妆品有限公司		
地址	广州市白云区太和镇夏良路 344 号三楼 (自主申报)		
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) 要求。
- (二) 理化检验: 汞、铅、砷、镉、二噁烷、游离甲醛均符合《化妆品安全技术规范》(2015 年版) 要求, 所测样品 pH 值为 5.87。
- (三) 毒理学试验:
- 急性眼刺激性试验结果: 无刺激性。
 - 急性皮肤刺激性试验结果: 无刺激性。
 - 皮肤变态反应试验结果: 无变态反应。
 - 皮肤光毒性试验结果: 无皮肤光毒性。

(本页以下空白)

授权签字人



2024 年 01 月 11 日



湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号: GT04112023581505

第 2 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	样品数量及规格	160 瓶, 300ml/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	20231115005
颜色和物态	白色乳状	保质期或限期使用日期	2026/11/14
受理日期	2023.11.24	检验完成日期	2023.12.02
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	广州市逸美化妆品科技有限公司		
地址	广州市白云区石夏路 182、184、186 号 308-4 铺 (仅限办公)		
生产企业	广州市煜祺化妆品有限公司		
地址	广州市白云区太和镇夏良路 344 号三楼 (自主申报)		
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

2024 年 01 月 11 日



检验检测专用章

湖南药大检测技术有限公司
检验报告

检验受理编号：GT04112023581505第 3 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	样品数量及规格	160 瓶，300ml/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	20231115005
颜色和物态	白色乳状	保质期或限期使用日期	2026/11/14
受理日期	2023.11.24	检验完成日期	2023.12.01
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	广州市逸美化妆品科技有限公司		
地址	广州市白云区石夏路 182、184、186 号 308-4 铺（仅限办公）		
生产企业	广州市煜祺化妆品有限公司		
地址	广州市白云区太和镇夏良路 344 号三楼（自主申报）		
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
汞	mg/kg	<0.002	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	<0.01	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
pH 值	/	5.87	第四章 1.1 稀释法	/	/
二噁烷	mg/kg	<1	第四章 2.19 第二法 气相色谱-质谱法	1	≤30
游离甲醛	%（w/w）	<0.003	第四章 4.9 柱后衍生高效液相色谱法	0.003	≤0.2

（本页以下空白）

授权签字人



2024 年 01 月 11 日



湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号: GT04112023581505

第 4 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	样品数量及规格	160 瓶, 300ml/瓶
进口产品外文名称	/	生产日期或批号	20231115005
颜色和物态	白色乳状	保质期或限期使用日期	2026/11/14
受理日期	2023.11.24	检验完成日期	2023.12.28
检验项目	毒理检验项目		
检验依据	《化妆品安全技术规范》(2015 年版)		
送检单位	广州市逸美化妆品科技有限公司		
地址	广州市白云区石夏路 182、184、186 号 308-4 铺 (仅限办公)		
生产企业	广州市煜祺化妆品有限公司		
地址	广州市白云区太和镇夏良路 344 号三楼 (自主申报)		
境内责任人	/		
地址	/		

毒理学试验检验结果:

1. 急性眼刺激性试验: 无刺激性。
2. 急性皮肤刺激性试验: 无刺激性。
3. 皮肤变态反应试验: 无变态反应。
4. 皮肤光毒性试验: 无皮肤光毒性。

(本页以下空白)

授权签字人



2024 年 01 月 11 日



湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号: GT04112023581505

第 5 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	检验开始日期	2023.11.25
检验项目	急性眼刺激性试验	检验完成日期	2023.11.28

一、材料和方法

1. 样品信息

受试物: 年蔻 NIANKOU 美白洁面乳; 性状: 白色乳状; 配制方法: 原样, 直接使用。

2. 实验动物和饲养环境:

2.1 实验动物: 健康成年新西兰兔, 级别: 普通级; 数量: 3 只; 性别: 雄性; 体重: 2.0kg~3.0kg;

动物来源: 长沙市天勤生物技术有限公司, 实验动物生产许可证号 SCXK(湘)2019-0015, 质量合格证号 No.430726231100609937。

2.2 饲养环境: 动物购入后在动物房饲养, 饲养室温度 16℃~26℃, 相对湿度 40%~70%, 实验动物环境使用许可证号: SYXK(湘)2023-0009。

2.3 饲料来源: 长沙市天勤生物技术有限公司, 饲料合格证号: 4307372300043464; 饮用水不限制。

3. 仪器设备

电子计数秤型号: MT201, 编号: YH-HZ-I-084

电子天平型号: MTQ200, 编号: YH-HZ-I-060。

4. 试验方法

4.1 试验前动物在实验动物房环境中适应 4d 时间。

4.2 在试验开始前的 24h 内要对动物的两只眼睛进行检查。有眼睛刺激症状、角膜缺陷和结膜损伤的动物不能用于试验。试验前对动物进行称重。

4.3 轻轻拉开新西兰白兔左侧眼睛的下眼睑, 将受试物 0.1g 涂入结膜囊中, 使上、下眼睑被动闭合 1S, 以防止受试物丢失。右侧眼不处理作自身对照。

4.4 滴入受试物后 24h 不冲洗眼睛。

4.5 临床检查: 分别于滴眼后 1h、24h、48h 和 72h 对新西兰白兔眼睛进行检查。72h 内未出现刺激反应, 终止试验。在 24h 观察和记录结束之后, 对所有动物眼睛用 2% 荧光素钠溶液作进一步检查。

4.6 判断标准和评分: 按《化妆品安全技术规范》(2015 年版)第六章 5 急性眼刺激性/腐蚀性试验的相关规定表 1 眼损害的评分标准, 进行眼刺激反应评分, 以给受试物后动物角膜、虹膜或结膜各自在 24h、48h 和 72h 观察时间点的刺激反应最高积分均值和恢复时间进行评价, 按原料眼刺激性反应分级判定受试物对眼的刺激强度。

(本页以下空白)

湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号：GT04112023581505

第 6 页 共 12 页

(接上页)

二、试验结果

受试物对新西兰兔急性眼刺激性试验结果

(30s 冲洗)

动物 编号	部位	眼刺激性反应积分							
		1h		24h		48h		72h	
		样品	对照	样品	对照	样品	对照	样品	对照
1	结膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	虹膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	角膜	0	0	0	0	0	0	0	0
2	结膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	虹膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	角膜	0	0	0	0	0	0	0	0
3	结膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	虹膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	角膜	0	0	0	0	0	0	0	0
积分 均值	结膜	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	虹膜	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	角膜	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：积分均值保留 2 位小数。

三、试验结论

受试物对新西兰兔急性眼刺激性：在 30s 冲洗条件下，为无刺激性。

(本页以下空白)

湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号：GT04112023581505

第 7 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	检验开始日期	2023.11.25
检验项目	急性皮肤刺激性试验	检验完成日期	2023.11.28

一、材料和方法

1. 样品信息

受试物：年蔻 NIANKOU 美白洁面乳；性状：白色乳状；配制方法：原样，直接使用。

2. 实验动物和饲养环境：

2.1 实验动物：健康成年新西兰兔，级别：普通级；数量：4 只；性别：雄性；体重：2.0kg~3.0kg；动物来源：长沙市天勤生物技术有限公司，实验动物生产许可证号 SCXK（湘）2019-0015，质量合格证号 No.430726231100609937。

2.2 饲养环境：动物购入后在动物房饲养，饲养室温度 16℃~26℃，相对湿度 40%~70%，实验动物环境使用许可证号：SYXK（湘）2023-0009。

2.3 饲料来源：长沙市天勤生物技术有限公司，饲料合格证号：4307372300043464；饮用水不限制。

3. 仪器设备

电子计数秤型号：MT201， 编号：YH-HZ-I-084

电子天平型号：MTQ200， 编号：YH-HZ-I-060。

4. 试验方法

4.1 试验前动物在实验动物房环境中适应 4d 时间，保证入组的动物健康、皮肤无破损。

4.2 试验前约 24h，将实验动物背部脊柱两侧被毛剃掉，去毛范围左、右各约 3cm×3cm，不得损伤皮肤，涂抹面积 2.5cm×2.5cm。

4.3 次日称重后将受试物 0.5mL(g)涂抹在左侧皮肤上。然后用二层纱布（2.5cm×2.5cm）和一层玻璃纸覆盖，再用无刺激性胶布和绷带加以固定。另一侧脱毛区皮肤作为对照。敷用时间为 2h。试验结束后用温水清除残留受试物，于清除受试物后的 1h、24h、48h、72h 观察涂抹部位的皮肤反应，按《化妆品安全技术规范》（2015 年版）中的有关规定进行皮肤刺激反应评分。以受试动物积分的平均值进行综合评价，根据 24h、48h 和 72h 各观察点最高积分均值，并进行皮肤刺激强度分级。

（本页以下空白）

湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号：GT04112023581505

第 8 页 共 12 页

(接上页)

二、试验结果

受试物对新西兰兔急性皮肤刺激性试验结果																										
动物 编号	性 别	体重(kg)	1h						24h						48h						72h					
			样品			对照			样品			对照			样品			对照			样品			对照		
			红 斑	水 肿	总 分	红 斑	水 肿	总 分	红 斑	水 肿	总 分	红 斑	水 肿	总 分	红 斑	水 肿	总 分	红 斑	水 肿	总 分	红 斑	水 肿	总 分	红 斑	水 肿	总 分
1	雄	2.51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	雄	2.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	雄	2.42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	雄	2.56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
积分均值			0.00			0.00			0.00			0.00			0.00			0.00			0.00			0.00		

注：1、积分均值保留 2 位小数；

2、如 72 小时积分仍未恢复为 0，需注明恢复天数。

三、试验结论

受试物对新西兰兔急性皮肤刺激性为：无刺激性。

(本页以下空白)

湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号: GT04112023581505

第 9 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	检验开始日期	2023.11.25
检验项目	皮肤变态反应试验	检验完成日期	2023.12.28

一、材料和方法

1. 样品信息

受试物: 年蔻 NIANKOU 美白洁面乳; 性状: 白色乳状; 配制方法: ①诱导浓度: 原样, 直接使用; ②激发浓度: 原样, 直接使用。

2. 阳性物: 1-氯-2,4-二硝基苯; 批号: H2322035; 生产厂家: 上海阿拉丁生化科技股份有限公司;

溶剂: 丙酮; 诱导浓度: 0.8%, 激发浓度: 0.2%; 用量: 均为 0.2mL/只。

3. 实验动物和饲养环境:

3.1 实验动物: 豚鼠, 级别: 普通级; 数量: 受试物组 20 只, 阴性对照组 10 只, 阳性对照组 20 只; 体重: 250g-350g;

动物来源: 长沙市天勤生物技术有限公司, 实验动物生产许可证号 SCXK(湘)2019-0015, 质量合格证号 No.430726231100610167。

3.2 饲养环境: 普通级动物房, 饲养室温度 18℃~29℃, 相对湿度 40%~70%, 实验动物使用许可证号: SYXK(湘)2023-0009。

3.3 饲料来源: 长沙市天勤生物技术有限公司, 饲料合格证号: 4307372300043464; 饮用水不限制。

4. 仪器设备

电子计数秤型号: MT201, 编号: YH-HZ-I-084

电子天平型号: MTQ200, 编号: YH-HZ-I-060。

5. 试验方法

5.1 试验前动物在试验动物房环境中适应 3d 时间, 保证入组的动物健康、皮肤无破损。

5.2 试验前约 24h, 将豚鼠背部左侧去毛, 去毛范围为 4cm²~6cm²。

5.3 诱导接触: 取诱导浓度的受试物 0.2g 直接涂在实验动物左侧 2cm×2cm 去毛皮肤上, 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。

5.4 激发接触前 24h, 将豚鼠背部右侧去毛, 去毛范围为 4cm²~6cm²。

5.5 激发接触: 末次诱导后 14d~28d, 取激发浓度受试物 0.2g 直接涂在实验动物右侧 2cm×2cm 去毛皮肤上; 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。激发接触后 24h 和 48h 观察皮肤反应。

5.6 阴性对照组: 在诱导接触时用蒸馏水作为对照, 在激发接触时涂以受试物。阴性对照组的操作程序同试验组。

5.7 阳性对照组: 在诱导接触时涂以 0.8% 的 1-氯-2,4-二硝基苯丙酮溶液, 在激发接触时涂以 0.2% 的 1-氯-2,4-二硝基苯丙酮溶液。阳性对照组的操作程序同试验组。

5.8 临床观察: 激发接触后 24h 和 48h 观察皮肤反应。

5.9 判断标准和评分: 按《化妆品安全技术规范》(2015 年版)第六章 6 皮肤变态反应试验。

5.10 局部封闭涂皮试验(Buehler Test, BT)的评价方法进行皮肤变态反应评分。当受试物组出现反应积分≥2 时, 判为该动物出现皮肤变态反应阳性, 按照致敏强度对照表得出受试物的致敏强度分级。致敏率为 0% 时, 可判为未见皮肤变态反应。

(本页以下空白)

湖南药大检测技术有限公司
检验报告

检验受理编号：GT04112023581505

第 10 页 共 12 页

(接上页)
二、试验结果

受试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 ^① (g)	终止 体重 ^① (g)	诱导 剂量	激发 剂量	观察 时间	皮肤反应强度 ^②								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	279.2 ± 9.6	409.1 ± 11.7	蒸馏 水	原样		10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
						24h	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
							10	10	10	10	10	10	10	10	10		
							10	0	0	0	0	10	0	0	0		
						48h	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
							10	10	10	10	10	10	10	10	10		
受试 物组	20	271.8 ± 9.5	401.3 ± 10.9	原样	原样		20	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0
						24h	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
							20	20	20	20	20	20	20	20	20		
							20	0	0	0	0	20	0	0	0		
						48h	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
							20	20	20	20	20	20	20	20	20		
阳性 对照	20	276.8 ± 9.6	405.4 ± 13.5	0.8%	0.2%		0	6	14	0	0	20	0	0	0	14	70
						24h	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
							20	20	20	20	20	20	20	20	20		
							0	7	13	0	0	20	0	0	0		
						48h	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
							20	20	20	20	20	20	20	20	20		

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的比例。
阳性对照试验日期：2023-11-10 至 2023-12-13。

三、试验结论
受试物对豚鼠皮肤变态反应试验结果为：无变态反应。

(本页以下空白)

湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号：GT04112023581505

第 11 页 共 12 页

样品中文名称	年蔻 NIANKOU 美白洁面乳	检验开始日期	2023.11.25
检验项目	皮肤光毒性试验	检验完成日期	2023.11.28

一、材料和方法

1. 样品信息

受试物：年蔻 NIANKOU 美白洁面乳；性状：白色乳状；配制方法：原样，直接使用。

2. 阳性物：8-甲氧基补骨脂，批号：K2127006，生产厂家：阿拉丁；溶剂：无水乙醇，浓度：0.05%，用量：0.2mL。

3. 实验动物和饲养环境：

3.1 实验动物：健康成年豚鼠，级别：普通级；数量：6 只，体重 250g~350g，雌雄各半，购自长沙市天勤生物技术有限公司，实验动物生产许可证号 SCXK（湘）2019-0015，实验动物质量合格证号 NO.430726231100610167。

3.2 饲养环境：动物购入后在动物房饲养，饲养室温度 18℃~29℃，相对湿度 40%~70%，实验动物环境使用许可证号：SCXK（湘）2023-0009。

3.3 饲料来源：长沙市天勤生物技术有限公司，饲料合格证号：4307372300043464；饮用水不限制。

4. 仪器设备

电子计数秤型号：MT201，编号：YH-HZ-I-084

电子天平型号：MTQ200，编号：YH-HZ-I-060。

皮肤光毒性实验检测型号：HOPE-MED 8130C，编号：YH-HZ-I-059，生产厂家：天津开发区合普工贸有限公司。

5. 试验方法

用 HOPE-MED 8130C 皮肤光毒性实验检测仪，波长为 320nm—400nm 的 UVA 设定照射剂量为 10J/cm²，仪器全自动进行照射。

6. 试验步骤

6.1 试验前动物在实验动物房环境中适应 3d 时间。

6.2 进行正式试验前 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。备四块去毛区，每块 2cm×2cm，左侧为 1、3 区，右侧为 2、4 区。

6.3 次日称重后，将动物固定，在 1 区和 2 区均匀涂敷受试物 0.2g，3、4 区为不涂受试物。30min 后，左侧 1、3 区用铝箔覆盖，胶带固定，右侧用 HOPE-MED 8130C 皮肤光毒性实验检测仪照射。

6.4 临床观察：分别于照射结束后 1h、24h、48h、72h 观察皮肤反应，并根据皮肤刺激反应评分标准，记录每只动物不同观察期积分值。

（本页以下空白）

湖南药大检测技术有限公司

检验报告

检验受理编号：GT04112023581505

第 12 页 共 12 页

(接上页)

6.5 判定标准和评分：按《化妆品安全技术规范》(2015 年版)第六章 7 皮肤光毒性试验的相关规定进行皮肤光毒性试验皮肤反应评分。单纯涂受试物而未经照射区域未出现皮肤 反应，而涂受试物后经照射的区域出现皮肤反应分值之和为 2 或 2 以上的动物数为 1 只 或 1 只以上时，判为受试物具有光毒性。

光毒性试验结果见表 1；受试物对鼠皮肤光毒性试验结果见表 2。

二、试验结果

表 1 8-甲氧基补骨脂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
1	雄	261	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0
2	雄	263	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0
3	雄	260	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0
4	雌	290	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0
5	雌	277	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0
6	雌	286	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	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：2023-11-10 至 2023-11-13。

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
1	雄	286	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	雄	260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	雄	268	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	雌	278	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	雌	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	雌	289	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：2023-11-25 至 2023-11-28。

三、试验结论

受试物对豚鼠皮肤光毒性试验结果： 无皮肤光毒性。

(本页以下空白)