



扫一扫，验真伪

广东微化检验科技有限公司

功效测试报告

报 告 编 号	MC-GX202501553
评 价 项 目	舒缓功效
样 品 中 文 名 称	洗脸猫水润舒缓面贴膜
送 检 单 位	广州元臻化妆品有限公司
检 测 类 型	委托检测



声 明

- 一、本机构保证测试的科学性、公正性和准确性,对测试的数据负责,并对委托方所提供的样品和技术资料保密。
- 二、报告封面、检验检测专用章位置、骑缝位置无红色“广东微化检验科技有限公司检验检测专用章”的报告无效。
- 三、报告无授权签字人签字无效,报告涂改增删无效。
- 四、未经本公司书面同意,不得复制(全文复制除外)报告。
- 五、本报告为委托测试报告,结果仅证明送检样品所检项目的符合情况;委托检验的样品及委托方信息均由委托方提供,本公司不对其真实性和完整性负责。
- 六、委托方若对报告有异议,应于报告发出之日起十五日内向本公司书面提出,逾期将视为承认本报告。
- 七、未加盖资质认定CMA标识的报告,检测数据和结果不具社会证明作用,仅作为科研、教学或内部质量控制用。

联系地址: 广州市黄埔区斗塘路1号A2栋1505房

邮政编码: 510700

联系电话: 020-32162269



广东微化检验科技有限公司
测试报告

报告编号：MC-GX202501553

样品中文名称	洗脸猫水润舒缓面贴膜	颜色 和 物 态	无色透明至微黄色 粘稠液体附在膜布 上
样 品 规 格	25ml*5片	生 产 日 期 或 批 号	25B17A01
样 品 数 量	10片试制品	保质期或限期使用日期	20280216
受 理 日 期	2025年02月22日	检 验 完 成 日 期	2025年02月28日
检 验 项 目	化妆品舒缓功效评价		
检 验 依 据	实验方法 (MC-ZY-164透明质酸酶抑制率)		
送 检 单 位	广州元臻化妆品有限公司		
地 址	广州市白云区人和镇矮岗成岗路五横31号（空港白云）		
生 产 企 业	广州元臻化妆品有限公司		
地 址	广州市白云区人和镇矮岗成岗路五横31号（空港白云）		

在本单位试验条件下，

试验结果显示：洗脸猫水润舒缓面贴膜对透明质酸酶有抑制作用，且随浓度增大，抑制作用增强。说明洗脸猫水润舒缓面贴膜具有显著的舒缓功效，证明洗脸猫水润舒缓面贴膜具有舒缓效果。

(本页以下空白)

授 权 签 字 人

林苑萍

2025年02月28日



检验结果页

1.试验目的和原理

透明质酸酶是透明质酸的水解酶，它与炎症、过敏的发生存在着密切的联系，并且对抗敏起相应的作用。研究表明，一些抗敏药物有强抑制透明质酸酶活性，因此可通过抑制透明质酸酶活性作为抗过敏作用的指标。

通过利用透明质酸酶抑制率来判断试验样品是否具有舒缓功效。随着试验样品对透明质酸酶抑制率越高，则试验样品的舒缓效果越好。

2.试验指标

试验指标	判定标准
透明质酸酶抑制率	试验样品对透明质酸酶抑制作用的百分比越大，则表明试验样品的舒缓效果越好

3.试验方法

3.1试验样品为洗脸猫水润舒缓面贴膜(批号：25B17A01)

3.2样品预处理，配制若干浓度的样液 → 若干浓度的样液管中，分别加入适宜浓度的透明质酸酶溶液、透明质酸钠溶液 → 各管充分振荡后加入无水乙醇，放置室温30min → 在530nm处测定吸光值 → 计算透明质酸酶抑制率。

4.试验结果

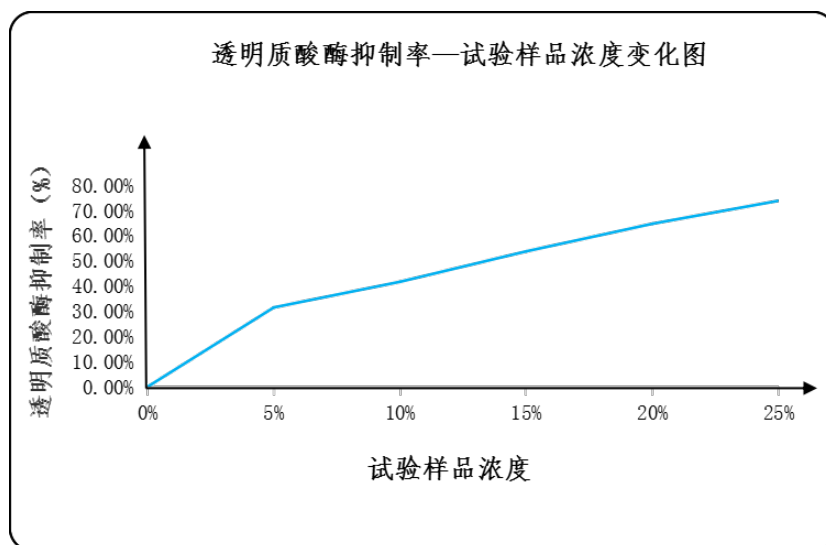
透明质酸酶抑制率结果					
浓度	5%	10%	15%	20%	25%
试验样品吸光值Abs	0.080	0.091	0.102	0.114	0.126
透明质酸酶抑制率(%)	31.50	41.71	53.80	64.77	73.90

授 权 签 字 人

林苑萍

2025年02月28日





5.评估结论

由上述图表可见，洗脸猫水润舒缓面贴膜对透明质酸酶有明显的抑制作用。随着样品的浓度增大，透明质酸酶的抑制率呈线性上升，则洗脸猫水润舒缓面贴膜的抑制作用增强，证明洗脸猫水润舒缓面贴膜有显著的舒缓功效。

6.参考文献

- [1]孙培东，刘超，王小洪. 鸢尾苷对透明质酸酶抑制作用的研究[D]. 无锡：江南大学，2012.
- [2]Elson-Morgan. Elson-Morgan改良法测定透明质酸酶的抑制实验，化学通报，2019.
- [3]秦民坚，吉文亮，刘峻等. 中草药，2003, 34(7):640~641.

报告结束

授权签字人

林苑萍

2025年02月28日

