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-GX202507013
评 价 项 目	舒缓功效
样品中文名称	QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏
送 检 单 位	汕头佳豪生物科技有限公司
检 测 类 型	委托检测

2025年07月21日

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-GX202507013

样品中文名称	QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏	颜色和物态	绿色膏体含颗粒
样品规格	300g	生产日期或批号	2025071502
样品数量	4盒	保质期或限期使用日期	2028/07/14
受理日期	2025年07月15日	检验完成日期	2025年07月21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	汕头佳豪生物科技有限公司		
地址	汕头市龙湖区丹霞庄北区10幢四层409之8		
生产企业	广东本原药业有限公司		
地址	广州市白云区白云湖街夏茅第十一社新工业区松园横路5号(自主申报)自编B栋1-3楼		

在本单位试验条件下，

试验结果显示：QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏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QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏具有显著的舒缓功效，证明QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏具有舒缓效果。

(本页以下空白)

授权签字人 刘桂浩 2025年07月21日 检验检测专用章

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QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏(批号：2025071502)

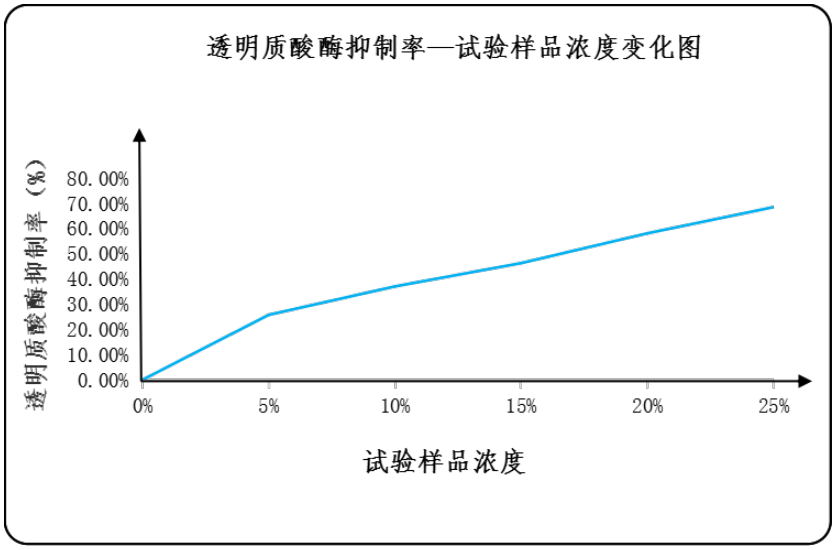
3.2样品预处理，配制若干浓度的样液 →若干浓度的样液管中，分别加入适宜浓度的透明质酸酶溶液、透明质酸钠溶液 →各管充分振荡后加入无水乙醇，放置室温30min →在530nm处测定吸光值 →计算透明质酸酶抑制率。

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	0.099	0.110	0.121
透明质酸酶抑制率(%)	25.80	37.09	46.36	58.19	68.61

授 权 签 字 人 刘桂浩 2025年07月21日 检验检测专用章



5.评估结论

由上述图表可示，QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏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QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏的抑制作用增强，证明QISE琪瑟虾青素柔嫩净肤磨砂膏有显著的舒缓功效。

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　刘桂浩　2025年07月21日　检验检测专用章