



Hermosa Naturals

Discover the sustainable beauty of Taiwan

Sirayash Plantix® Limuung

台灣香檬



- 抗氧化抗發炎
- 免疫調節
- 增強曬後修復
- 降低油脂分泌
- 舒緩皮膚過敏

產品資訊 Product Information

- 屬性：水性抗敏舒緩活性成分
- 外觀：透明液體
- 味道：特殊氣味
- INCI Name：Citrus Depressa Peel Extract, Pentylene Glycol
- CAS NO：1007871-77-3, 5343-92-0



應用特性 Formulation Characteristic

- 溶解性：水溶性
- 建議添加量：2-10%
- 推薦應用：保養品、彩妝及頭髮護理應用

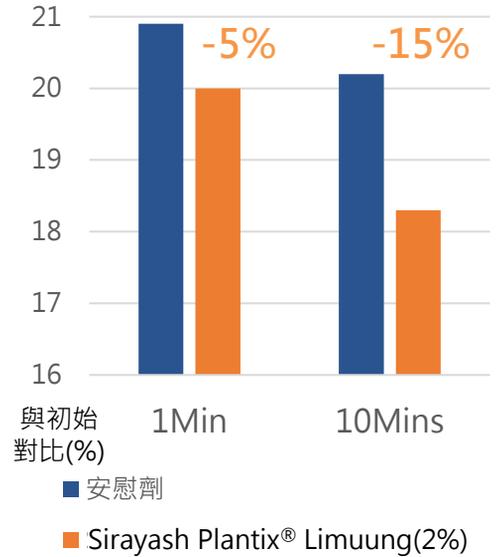
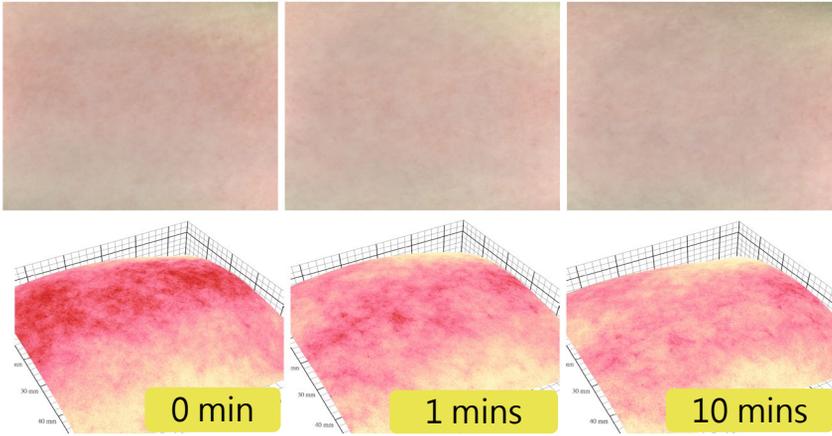


▲ Sirayash Plantix® Limuung
台灣香檬

產品介紹 Product Introduction

Sirayash Plantix® Limuung 台灣香檬萃取自台灣香檬果皮（學名：Citrus depressa），台灣香檬又名「扁實檸檬」，分布在台灣、琉球及關島。果實中帶有苦味的特殊香氣，經特殊技術萃取發現，其成分中含有豐富維生素C、E，其中**川陳皮素**（nobiletin），屬於**柑橘類黃酮化合物**的一種，含量平均多於一般柑橘類水果4-10倍，具有**免疫調節、抗氧化、抗發炎、預防曬傷及脂質**代謝等功效，可以有效**抑制敏感肌，舒緩皮膚過敏**狀況。

• Sirayash Plantix® Limuung (2%)即刻舒緩已不舒適的肌膚



測試儀器：Antera 3D (精準皮膚影像分析儀)

使用 Sirayash Plantix® Limuung (2%) 10分鐘後，使肌膚退紅程度15%
肌膚舒緩的同時亦可使肌膚保水度提升50%，肌膚屏障增強58%

• 保護細胞減少UV光傷害

• 方法:

將Sirayash Plantix® Limuung (2.5%)添加於HaCaT細胞後給予UV照射，評估HaCaT細胞在Sirayash Plantix® Limuung保護下，經過UV照射後之存活能力。

• 結果:

0%-UV組細胞經過UV照射後，UV對細胞有一定程度的傷害；而添加濃度2.5% Sirayash Plantix® Limuung 後，再經過UV照射，其細胞存活率高於0-UV組6%；由此可見，添加一定濃度的Sirayash Plantix® Limuung對細胞而言，是具有相當程度防禦光傷害的能力。

