

BASF

We create chemistry

Osmogeline™

促進外皮蛋白合成 增強皮膚屏障



- 改善肌膚光滑度
- 3天可見效果
- 保濕
- 降低炎症不適
- 控制發紅和膚色不均

產品資訊 Product Information

- 屬性：水性活性成份
- 外觀：棕色液體
- 味道：特殊氣味
- INCI Name：Water, Algae Extract, Citric acid, Phenoxyethanol, Potassium Sorbate.
- CAS NO：7732-18-5, 92128-82-0, 77-92-9, 122-99-6, 24634-61-5

應用特性 Formulation Characteristic

- pH：6.00 ~ 7.50
- 溶解性：易溶於水
- 建議用量：1-10%
- 推薦應用：護膚產品 (化粧水、精華液、乳液、乳霜)

產品介紹 Product Introduction

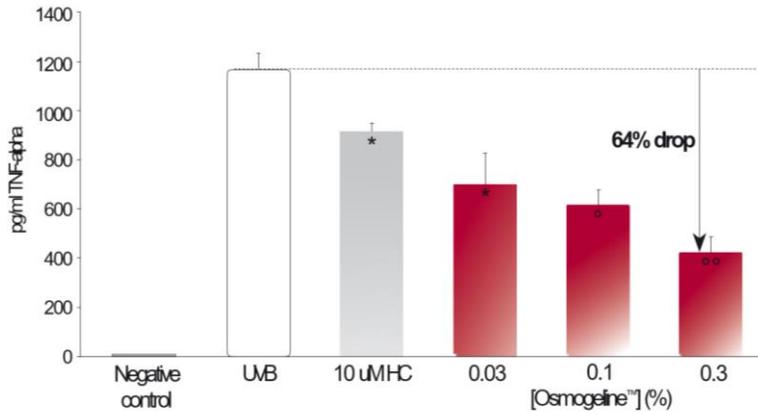
環境壓力會造成皮膚整體新陳代謝的不平衡，使皮膚暗淡，不均勻和老化。

Osmogeline™ 是從加拿大、智利和墨西哥嚴選的純淨海域，手工採集的紅藻提取物，也由於 Osmogeline™ 呈現凝膠狀，因此可為成品配方帶來特別柔軟的觸感。

研究顯示，使用 Osmogeline™ 可在3天內改善皮膚表面，讓皮膚看起來更光滑，更柔軟，更保濕。體外研究表明，Osmogeline™ 具有平衡皮膚的多層次能力。並減少TNF-α的過量產生，讓炎症得以減輕並且可以控制發紅和膚色不均。

產品功效 Product efficacy

- 添加不同比例 Osmogeline™ 經紫外線照射後炎症反應測試

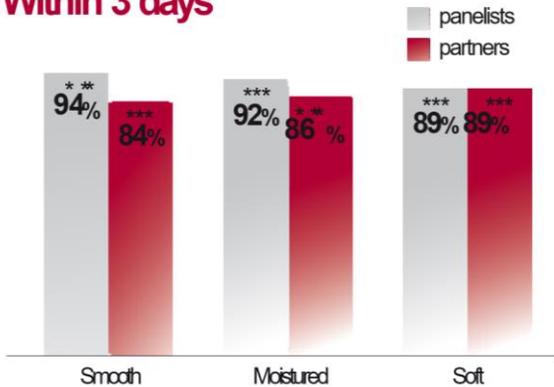


添加 Osmogeline™ 0.3% 經24小時後炎症反應降低64%。

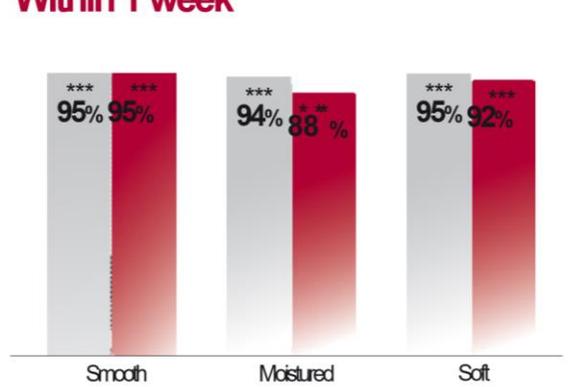
* significantly different from the negative control, n=3; p<0.05
 ° significantly different from the HCcontrol, N=3; p<0.05
 °° significantly different from the HCcontrol, N=3; p<0.01

- 選擇98位小組成員及其夥伴評估 Osmogeline™ 10%改善皮膚實驗測試

Within 3 days



Within 1 week



*** Highly significant(p<0.001)

選擇了98位小組成員及其夥伴測試 Osmogeline™ 10%。

每天使用兩次，使用3天及一周後，皮膚明顯變得更光滑，更保濕，更柔軟。