

敬請轉交：貴公司研發部門/老闆

LICX

來裕用心★原料專精★迅速創新★服務貼心 CODIF

台灣來裕公司

台北市 106 大安區安和路二段七號四樓之一

TEL: 886-2-27028147 FAX: 886-2-27097392

Goldella 黃金逆齡藻油

珍貴的一滴黃金藻油等於40億顆小球藻！對抗無形的慢性發炎老化，修復抗皺！

※INCI Name: Caprylic/capric triglyceride & Helianthus annuus (sunflower) seed oil & Chlorella vulgaris extract & Rosmarinus officinalis (rosemary) leaf extract.

※中文名稱：辛酸/癸酸三酸甘油酯(和)向日葵(HELIANTHUS ANNUUS)籽油(和)小球藻(CHLORELLA VULGARIS)提取物(和)迷迭香(Rosmarinus officinalis)葉提取物。

➤ 產品特色：

◇ 小球藻(Chlorella vulgaris)源自 25 億年前，就出現在淡水域中。它是第一個在地球上行光合作用的生物，每天這抵抗性高的單細胞藻類會分化為四個新細胞，這種小球藻的膜非常厚，甚至連病毒都無法攻擊，顯現了它頑強的生命力。CODIF 運用了他們最專業的生物反應器計畫性的培養小球藻(Chlorella vulgaris)，再以超臨界 CO₂ 流體進行採集純化。經由萃取的小球藻(Chlorella vulgaris)富含了脂肪酸、脂肪族、萜烯醇和生育酚，特別是類胡蘿蔔素 - 葉黃素(平均 123ppm)，強效的抗氧化成分。葉黃素是一種必需的天然抗氧化劑(皮膚無法自行合成它)，是可以滋養和保護組織免受於自由基傷害及衰老的影響。許多醫學研究表示，它可抑制慢性發炎相關疾病，具有相當好的抗炎效果

◇ 黃金逆齡藻油 Goldella 能減緩 UV 紫外線/ 外來汙染/ 壓力生活造成的發炎老化(Inflammaging); 發炎會使皮膚基質遭到破壞，Goldella 能降低發炎和減少發炎破壞，並增加皮膚基質、表皮和屏障系統的修復如增加膠原 I、形成角質以及屏障層等多種因子的表現。

◇ 黃金逆齡藻油 Goldella 藉由減少肌膚發炎因子、促進皮膚組織細胞修復，能有效淡化皺紋，特別是眼周、雙頰及法令的皺紋，使肌膚平滑柔軟、恢復年輕光采。

◇ 全天然珍貴的一滴黃金逆齡藻油 Goldella 等於 40 億個小球藻，適用於所有膚質、無過敏源。

➤ 產品介紹：

Inflammaging(發炎老化)是一種持續性的慢性發炎，造成組織受損的沉默殺手，影響至整個肌膚層面。每天我們暴露於不同的壓力(污染、壓力、氧化等)下，皮膚容易發生慢性發炎，長期下來加速肌膚衰老。

黃金逆齡藻油 Goldella 其作用機轉三大要點：- 1. 減少發炎因子(IL6ST、SCG2、SCD5)的產生。 2. 降低由 MMP1、MMP7 和 MMP2 所造成真皮層和 DEJ(真皮和表皮的交界處) 膠原蛋白和彈性蛋白的降解。 3. 強化修復表皮、真皮的屏障功能。

➤ 實驗數據：

以 2 組 30 名志願者，平均年齡在 44 歲，每天使用含有 0.2% 黃金逆齡藻油 Goldella 的乳霜早晚兩次，使用 28 天。

- ◇ 改善膚質：肌膚表面的平滑度和紋路的均勻度，平均增加了 5.4%。
- ◇ 提升整體肌膚滿意度：皮膚的滑順、柔軟明顯改善了約 18%。
- ◇ 逆轉皮膚衰老：減少皺紋面積 5.8%，而皺紋量平均減少 6%。

➤ 用量：0.2%。

➤ 配方操作：本產品為油性液態產品，適合添加在乳液、乳霜、精華油等保養品配方。建議於 90°C 以下添加。

