

請轉交貴公司老闆或研發人員！！

LICX

來裕用心 ◆ 原料專精 ◆ 迅速創新 ◆ 服務貼心 KEMIN

來裕企業股份有限公司 106 台北市安和路二段七號四樓之一

TEL: 02-27028147

FAX: 02-27097392

## Lutein 葉黃素 ~天然的太陽眼鏡!!來自金盞花的強效抗氧化劑

INCI : Carthamus Tinctorius (Safflower) Seed Oil (&) Lutein (&) Zeaxanthin

中文名稱：紅花油(&)葉黃素(&)玉米黃質素



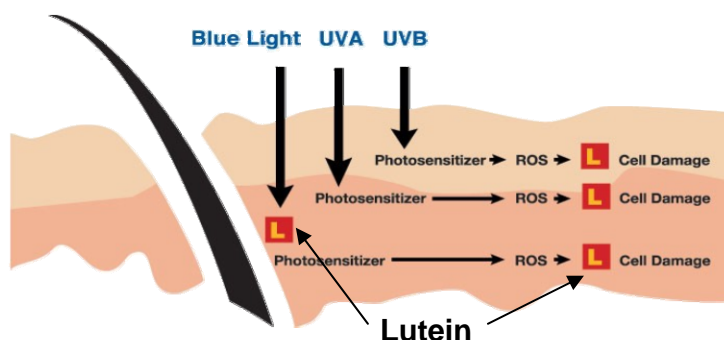
### ◆ 主要特色：

1. KEMIN十七國專利生產程序：將來自金盞花的長鏈酯化葉黃素皂化結晶成活化短鏈葉黃素。
2. 保護肌膚細胞對抗UVA及藍光的損傷。
3. 保護肌膚對抗UVB傷害，降低發炎反應。
4. 有效抵抗氧化和老化、提供肌膚防護並促進肌膚水合作用。
5. 抑制自由基，使肌膚亮麗水嫩。
6. 提供高含量20% Lutein、已預溶於玉米油的劑型，易添加操作。



### ◆ 產品說明：

- ✓ 葉黃素是皮膚的必需成份之一，人體無法自行合成，須靠含葉黃素的植物提供。KEMIN 的專利生產程序提供純度高、結晶狀的短鏈葉黃素（Free Lutein）直接可經由皮膚吸收，與一般直接由金盞花萃取出來的葉黃素酯相比，吸收效率及活性更為卓越（一般葉黃素酯須經由消化酵素分解成葉黃素才能由人體吸收）。
- ✓ 葉黃素能有效保護皮膚及肌膚細胞免受日照傷害（抗氧化）並且對抗老化。日照時UVB可穿透到皮膚表皮及真皮的銜接處，UVA可穿透到真皮層而藍光更可穿透到皮膚深層，這些紫外線皆會造成肌膚及肌膚細胞失去水分、氧化、發炎、免疫力降低、致癌等傷害。經由提供皮膚足夠的葉黃素可有效幫助皮膚抑制自由基及脂質過氧化的產生且過濾藍光波長的穿透。
- ✓ 葉黃素能促進肌膚水合作用、促進屏障脂質的形成及增加肌膚彈性使肌膚緊實亮麗水嫩。



### ➤ 實驗研究：

- 增加肌膚水含量及彈性，降低脂質過氧化：2006 年於法國發表的臨床實驗顯示，年齡在 25-50 的女性肌膚塗抹含有 50 ppm 的 Lutein 製品，12 週後肌膚水含量最高可增加 40%、皮膚彈性最高可增加 21%、表皮脂質屏障最高可增加 11%，同時皮膚的脂質過氧化反應最高可降低 62%。

➤ 建議操作：0.02-0.05%；保存方式請避光置於乾燥室溫 16-27°C 環境下保鮮，使用前請激烈搖勻後使用。

➤ 配方應用：本產品為油溶性，適合添加在乳化型及油性產品中，將此產品於製作的最後降溫步驟（< 50°C）添加。適合添加在抗 UV、抗氧化、抗老化等系列產品中。

每月新品推薦介紹 2007/03

歡迎來電洽詢研發部  
黃馨醇撰 / 李怡慧校正