

BASF

We create chemistry

Dermawhite® WF C BC10046

速效美白植物萃取



- 提亮膚色
- 高效抑制黑色素合成
- 功效優於麴酸
- 成本效益高

產品資訊 Product Information

- 屬性：活性成分
- 外觀：無色至淺黃色漿狀液體
- 味道：特殊氣味
- INCI Name : Aqua ,Tartaric Acid , Disodium EDTA , Sodium Sulfite , Sodium Metabisulfite , Glycerin , Butylene Glycol , Saxifraga Sarmentosa Extract , Carica Papaya (Papaya) Fruit Extract , Psidium Guajava Fruit Extract
- CAS NO : 7732-18-5; 87-69-4; 139-33-3; 7757-83-7; 7681-57-4; 56-81-5; 107-88-0; 999999-99-4; 84012-30-6; 90045-46-8
- pH : 6.0-8.0
- 通過認證：



應用特性 Formulation Characteristic

- 溶解性：易溶於水
- 建議用量：1.5-2%
- pH值建議範圍: 6.5-12
- 推薦應用：美白護膚、曬後產品



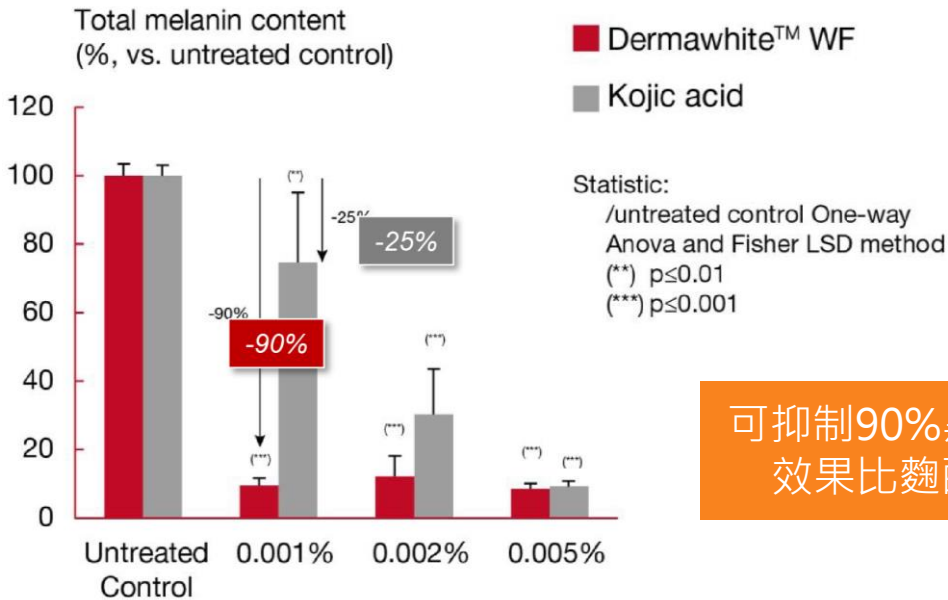
↑ 虎耳草 (左上圖)、
番石榴 (右上圖)、
木瓜 (左下圖)

產品介紹 Product Introduction

追求速效白皙透亮的好膚質是許多人的保養目標，肌膚的美白關鍵與抑制黑色素的合成有緊密關聯，而Dermawhite® WF C是由虎耳草、木瓜和番石榴提取物的植物複合物，能有效抑制黑色素的合成達90%且效果比麴酸高3倍，符合市場有效且定價具有競爭力的美白成分，且是一款優異的黑色素合成抑制美白成分，在體外和體內的臨床實驗上均得到證實，簡單好操作，容易添加，可應用於乳劑、皂劑或水凝膠劑型等美白護膚產品。

產品功效 Product efficacy

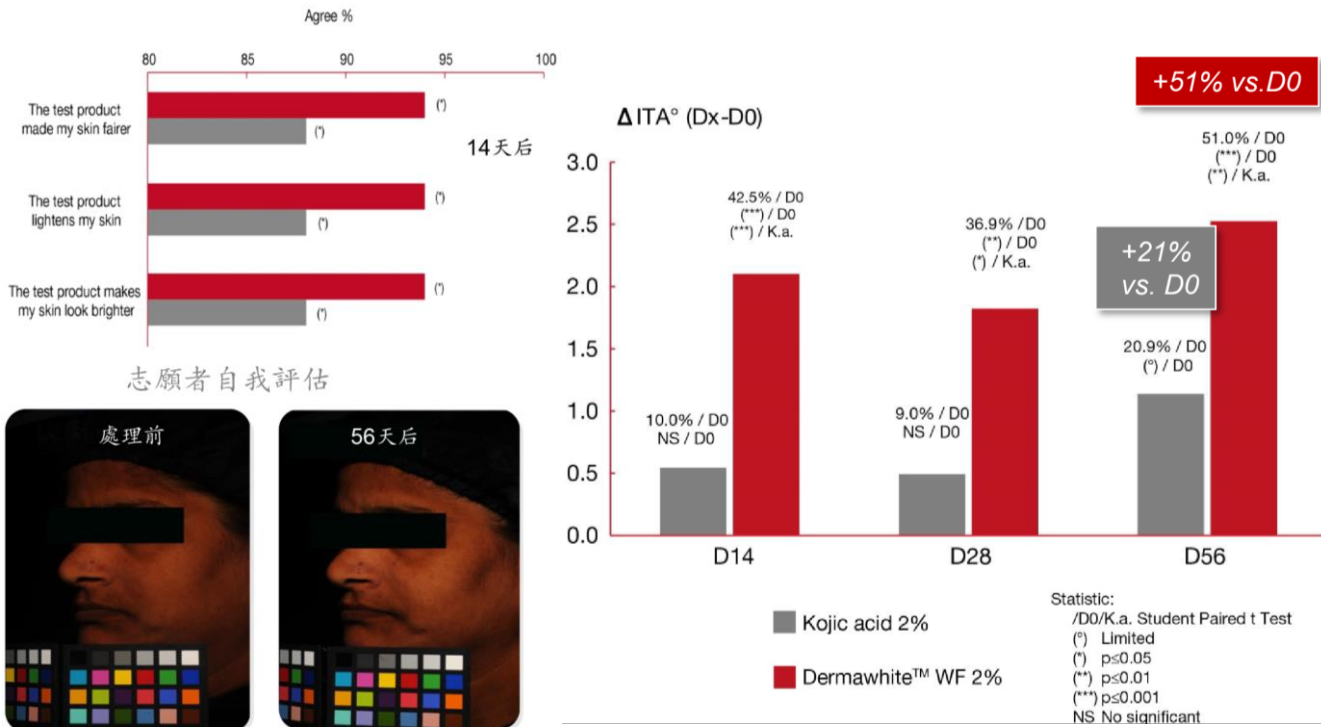
- 體外實驗：抑制黑色素合成



可抑制90%黑色素形成，效果比麴酸高三倍。

- 臨床實驗：使用2% Dermawhite® WF及2% Kojic Acid，相互測試美白效果

33名年齡在30-60歲的印度女性，半臉塗抹，每日兩次，持續28天，進行色度測量，皮膚科醫師評估和志願者自我評估。



14天即有顯著亮白功效，且效果顯著優於麴酸。