

BASF

We create chemistry

DULCEMIN® PW BIO LS 9903

天然甜杏仁蛋白

•甜杏仁油

•保濕

•蔗糖

•修復頭髮

 **產品資訊 Product Information**

- 屬性：活性成分
- 外觀：黃色粉末
- 味道：特殊氣味
- INCI Name：Prunus Amygdalus Dulcis (Sweet Almond) Protein
- CAS NO：90320-37-9 2
- pH (1%水溶液)：5.5-7.5
- 通過認證：

 **應用特性 Formulation Characteristic**

- 溶解性：易溶於水
- 建議用量：0.1 ~0.4 %
- 操作溫度：< 50°C
- 適用pH值：3 - 6
- 推薦應用：保濕護膚產品、染燙髮用等產品



↑ 甜杏仁 (Prunus Amygdalus Dulcis)

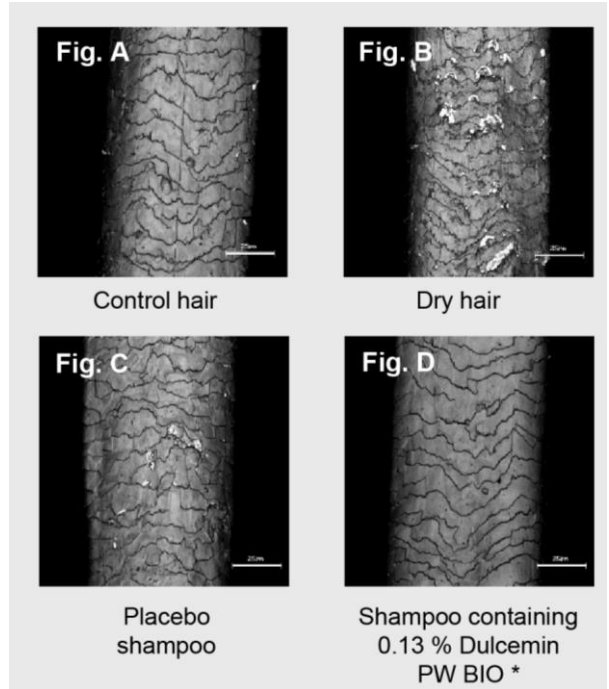
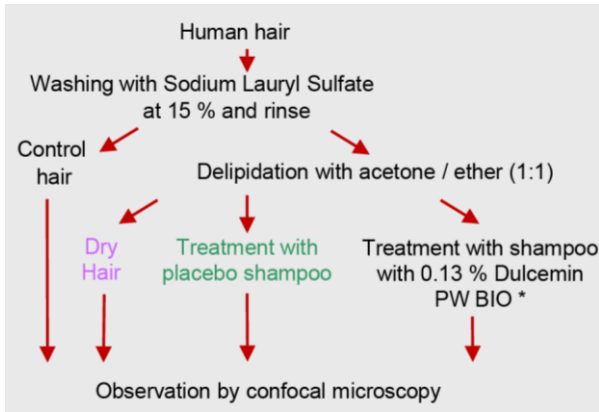
 **產品介紹 Product Introduction**

DULCEMIN® PW BIO LS 9903是一種純化的糖蛋白，從甜杏仁種子 (Prunus Amygdalus Dulcis，又稱扁桃仁) 提取，分子量為30萬道爾頓 (dalton，Da)，有COSMOS認證，可在皮膚上形成一層保護膜，可改善肌膚角質層的保濕效果，也可作為頭髮的調理作用，修復因漂白後、染髮或燙髮造成的頭髮損傷，減少並保護受到物理熱燙、化學藥劑的傷害。

產品功效 Product efficacy

- **DULCEMIN® PW BIO LS 9903**應用於頭髮測試：

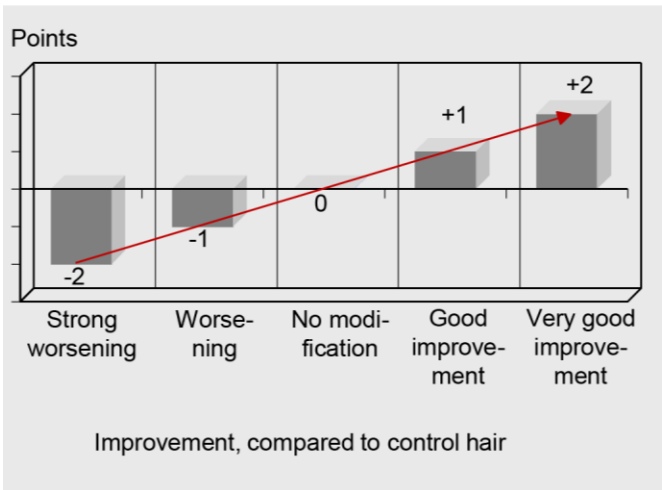
測試含有DULCEMIN® PW BIO LS 9903 0.13 %的洗髮精，對乾燥頭髮的調理和保護作用，並進行顯微鏡外觀觀測。



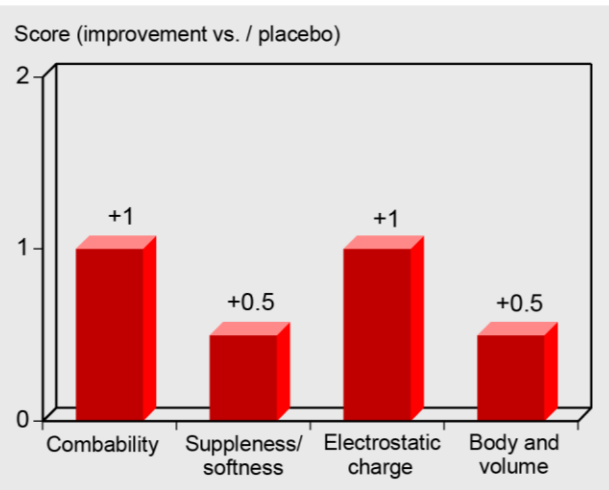
DULCEMIN® PW BIO LS 9903
有效改善乾燥頭髮並恢復光澤度。

- 使用含有0.13%DULCEMIN® PW BIO LS 9903洗髮精，在頭髮上進行感官測試：

Evaluation scale



Result



使用含有DULCEMIN® PW BIO LS 9903洗髮精後，無論是在頭髮的梳理性、柔順性、靜電性和豐盈度上，相較於空白組都有優異的表現。