

■ BASF

We create chemistry

Elestan® PW LS 9879

4 IN 1 植物抗衰老



- 抗衰老
- 改善肌膚緊緻度
- 增加彈性蛋白合成
- 有機認證

產品資訊 Product Information

- 屬性：水性活性成份
- 外觀：米色至粉紅色粉末
- 味道：特殊氣味
- INCI Name：Manilkara Multinervis leaf Extract , Maltodextrin.
- CAS NO：999999-99-4,9050-36-6
- pH (3 %水溶液)：4.0 - 6.0
- 通過認證：



應用特性 Formulation Characteristic

- pH值建議範圍：3.0-7.0
- 建議加熱溫度：<60 °C
- 溶解性：易溶於水
- 建議用量：0.3 – 0.5%
- 推薦應用：臉部、身體緊緻和抗老化護膚相關產品



↑ 圖為Manilkara Multinervis

產品介紹 Product Introduction

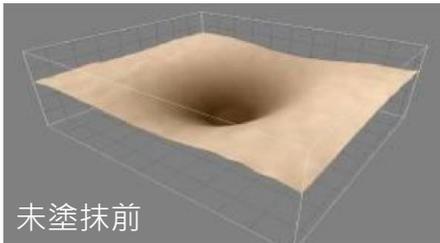
Elestan® PW LS 9879來自非洲Manilkara multinervis的葉子提取而來，**不含防腐劑**，可以保護膠原蛋白及抵抗彈性蛋白組織免受酶而降解，從而使皮膚維持年輕化，如果彈性纖維系統已經受損，也會通過刺激原彈性蛋白、fibulin-5和emilin-1的生成來促進其更新恢復，並可抑制糖基化引起的皮膚纖維硬化，從而保持皮膚彈性和柔軟，同時也**含有類黃酮、兒茶酸和單寧**，給予**皮膚整體性的緊緻、拉提效果及減少妊娠紋問題**，並經研究實驗證實，可改善皮膚的生物力學特性，達到抗衰老作用。

產品功效 Product efficacy

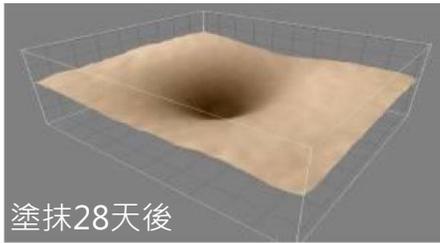
- **Elestan® PW LS 9879 抗衰老作用- DynaSkin® 3D圖評測皮膚緊緻度：**

29位，45-60歲女性志願者，使用含有0.5%Elestan® PW LS 9879的乳液與空白組乳液，每天兩次隨機塗在臉上，共56天，再使用DynaSkin®3D圖測量皮膚的生物力學性能，觀察分析皮膚凹陷程度。

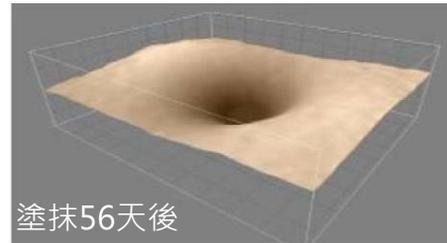
空白乳液組：



未塗抹前

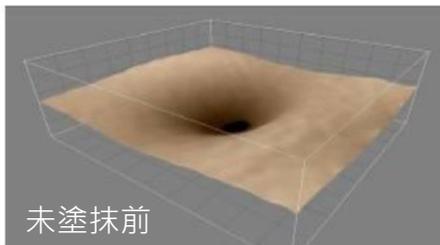


塗抹28天後

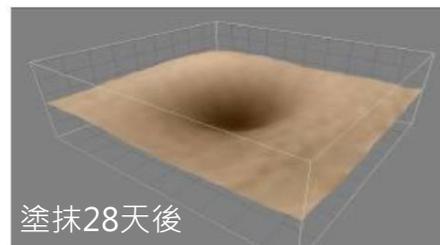


塗抹56天後

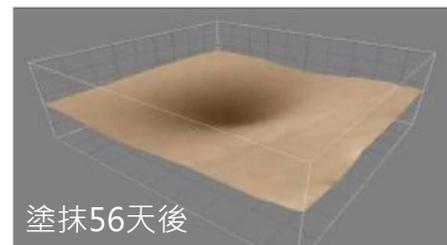
含有Elestan® PW LS 9879 0.5%乳液組：



未塗抹前



塗抹28天後



塗抹56天後

含有Elestan® PW LS 9879 0.5%乳液配方具有提高皮膚緊緻作用，經56天後效果更加明顯。

- **Elestan® PW LS 9879 抗妊娠紋作用：**

29名擁有近期產後妊娠紋女性，分成14、15兩組，使用含有0.5%Elestan® PW LS 9879與空白組，每天塗抹兩次，共12週，再使用Primos Pico，3D評估皮膚粗糙度。

空白組



Day 0



Day 84

Elestan®
PW LS 9879



Day 0



Day 84

**Elestan® PW
LS 9879 可明
顯改善妊娠紋
問題。**