

**BASF**

We create chemistry

**Bix'Activ™ BC10050****去除油光 完美淨膚 重現啞光肌**

- 調節皮脂分泌
- 改善皮膚角化
- 縮小毛孔
- 減少肌膚瑕疵

### 產品資訊 Product Information

- 屬性：水溶性活性成份
- 外觀：米黃色至黃色粉末
- 味道：淡淡特殊氣味
- INCI Name：Maltodextrin, Bixa Orellana Seed Extract
- CAS NO：9050-36-6, 89957-43-7
- pH (0.25%水溶液)：5.0-7.0
- 通過認證：



### 應用特性 Formulation Characteristic

- 溶解性：溶於水
- 建議用量：0.25%以上
- 適用pH值：3-8
- 推薦應用：臉部及頭皮等抗油、抗痘皮膚護理產品



↑ 紅木 ( Bixa Orellana )  
的果實與籽

### 產品介紹 Product Introduction

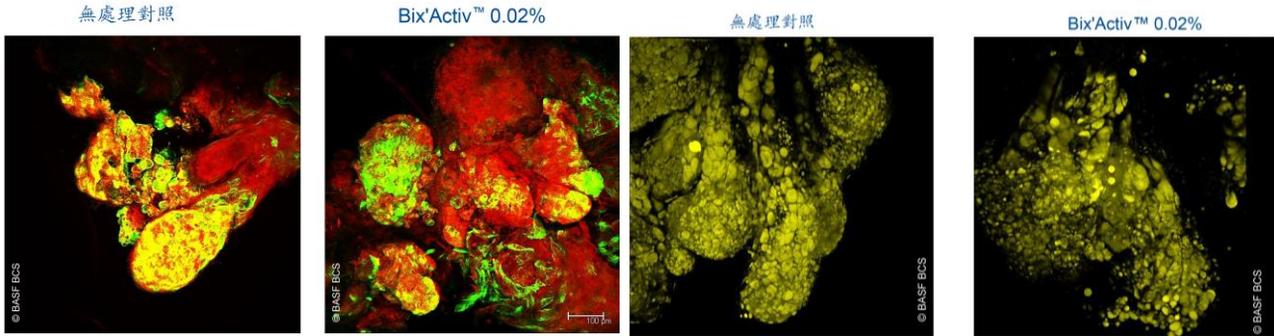
油性皮膚是一個普遍存在的全球性美容問題，大約有35%人口為油性肌膚，影響的因素除了年齡（青少年群組居多）外，還有污染和炎熱潮濕的氣候等環境因素、壓力或飲食等日常習慣，都會影響皮脂的分泌，當皮脂腺過度活躍產生過多皮脂時，就會發生皮脂溢漏且導致皮膚油膩、表皮過度角質化等特徵，並伴隨著毛孔粗大、粉刺和痘痘，甚至是造成頭皮屑或脂漏性皮膚炎的嚴重狀況。

Bix 'Activ™ BC10050為紅木 ( Bixa Orellana ，又名胭脂木 ) 籽提取物，為100%天然來源，能夠針對皮脂腺抑制皮脂分泌深度控油，減少臉部油光並保持肌膚水潤，還原肌膚呈現啞光效果，且能夠改善過度角質化及毛孔粗大問題、抑制痤瘡桿菌降低脂肪酶毒性，改善臉部瑕疵，由內而外全面淨化肌膚，重現完美細緻啞光肌。

## 產品功效 Product efficacy

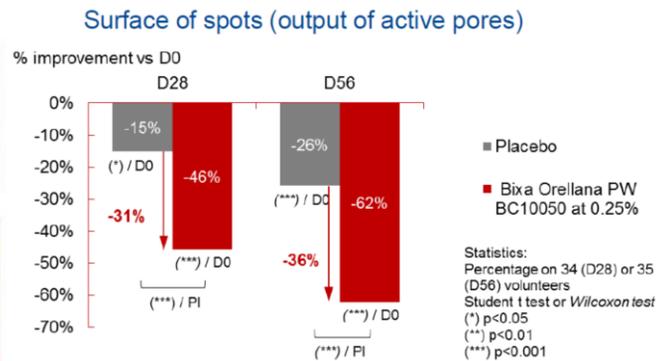
- Bix 'Activ™ BC10050抑制皮脂細胞的分化、合成測試：

MUC-1是皮脂細胞成熟的指標，在皮脂腺的中央表現（黃綠染色左圖），使用0.02% Bix 'Activ™ BC10050可減少皮脂細胞的分化及成熟的速度(左圖)；可有效抑制脂質合成(右圖)。



- Bix 'Activ™ BC10050臨床測試 I：

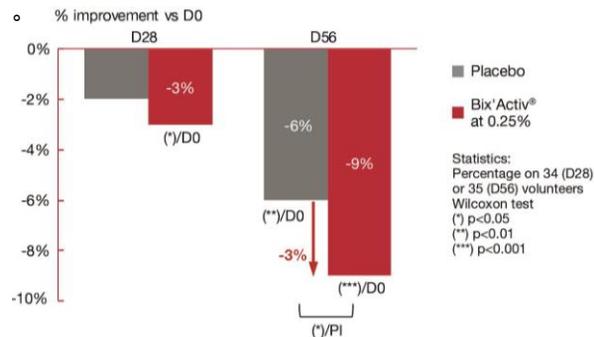
35位亞洲女性，20-45歲，使用0.25%Bix 'Activ™ BC10050，隨機半臉，一天兩次，連續使用 8 周，進行分析與自我評估。



Bix 'Activ™ BC10050可讓皮脂分泌面積減少31%，使用56天減少36%，優異的控油及呈現可見的啞光效果。

- Bix 'Activ™ BC10050臨床測試 II：

35位亞洲女性，20-45歲，使用含有0.25%Bix 'Activ™ BC10050乳液，隨機半臉，一天兩次，連續使用 8 周，進行分析與自我評估。



Bix 'Activ™ BC10050可有效減少毛孔大小（比對照組減少 3%，比第 0 天減少 9%）及肌膚瑕疵。