

# ■ BASF

We create chemistry

## ACTIWHITE™ LS 9808

### 特效美白劑



- 抑制酪胺酸酶
- 降低黑色素活性
- 亮白膚色
- 淡化老年斑

#### 產品資訊 Product Information

- 屬性：水性活性成份
- 外觀：乳白色凝膠狀
- 味道：特殊氣味
- INCI Name：Water,Glycerin,Sucrose Dilaurate,Polysorbate 20,Pisum sativum (Pea) Extract
- CAS NO：7732-18-5, 56-81-5, 25915-57-5, 9005-64-5, 90082-41-0
- 通過認證：



#### 應用特性 Formulation Characteristic

- pH值建議範圍：4-11
- 建議加熱溫度：< 60°C
- 建議用量：2-3%
- 推薦應用：美白、淡斑護膚產品

#### 產品介紹 Product Introduction

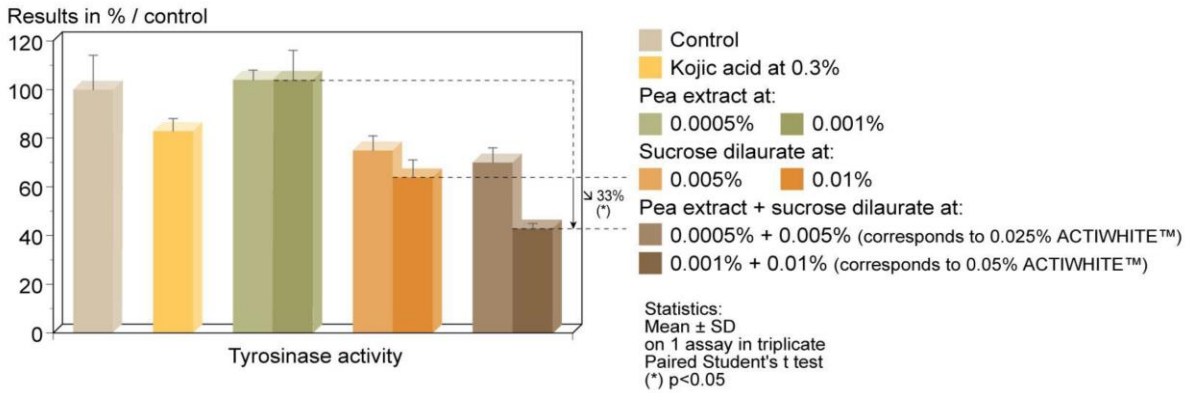
針對目前市場上以直接抑制酪氨酸酶為主的宣稱，ACTIWHITE™ LS 9808有著不同的機制去降低黑色素形成，分別由雙月桂酸蔗糖酯及豌豆提取物搭配組合，這種雙重生物途徑的美白機制已經實驗證實其功效媲美於市場上的基準。

有別於以往在傳統的直接抑制酪胺酸酶作用上相比，ACTIWHITE™ LS 9808的複搭成份更具有強效的協同作用去影響黑色素細胞成熟及降低黑色素的活性，使削弱酪氨酸酶活性的作用並達到肌膚亮白、淡化老年斑的效果。

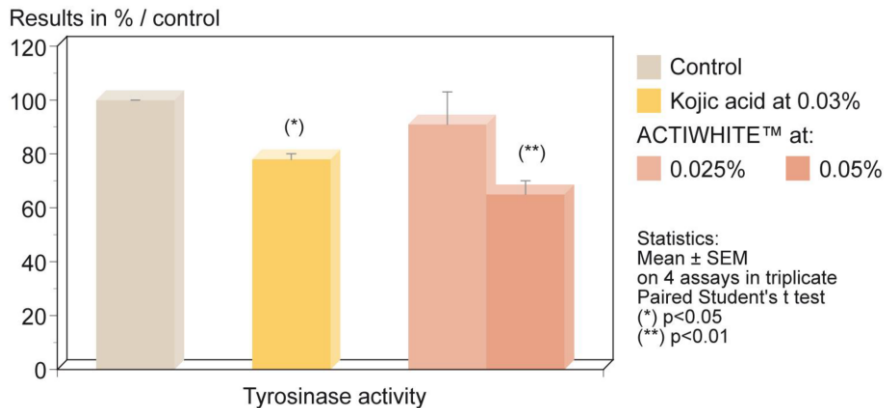
## 產品功效 Product efficacy

### • 協同抑制酪胺酸酶的活性

將雙月桂酸蔗糖酯和豌豆提取物成分組合可減少酪氨酸酶的活性，經實驗證實它們之間有很強的協同作用並有顯著功效。



依添加比例去降低酪胺酸酶活性，可與常見美白成分麴酸功效相當。



### • 經實驗證實可削弱黑色素形成前與合成前的活性

ACTIWHITE™ 極為明顯地降低了細胞內黑色素及黑色素的釋放，進而改善斑點及美白的功效。

