

# 嘉南藥理科技大學專題研究計畫成果報告

## 清潔化粧品配方之研發

計畫類別：個別型計畫                      整合型計畫  
計畫編號：CNCS92-14  
執行期間：92年1月1日至92年12月31日  
計畫主持人：洪偉章  
執行單位：化妝品應用與管理系  
中華民國 92 年 12 月 31 日

# 目錄內容

- \* 產品編號
- \* 配方設計
- \* 結果

# 產品編號

- 一、 產品編號
- 透明香皂
- 炫采沐浴乳

# 配方設計

## A. 透明香皂配方

- a. 透明皂基      90g
- b. 透明劑 (酒精 4g + 甘油 4g)
- c. 香精            1g
- d. 矽利光油      1g
- e. 色料            少量

## B. 製造流程

1. b加入a於80C溶化.
2. c,d,e於65C加入(a+b)中.
3. 將(1+2)倒入模型中,然後冷坎卻成型.

## A. 炫采沐浴乳配方

a. 清潔劑(SLES)	13g
b. 調整劑 (Betaine)	5g
c. 水	70g
d. PCA. Na	5g
e. 矽利光油	1g
f. 萃取液	5g
d. 香精	0.5g
e. 色料	少量

## B. 製造流程

1. a加入c於70C溶化.
2. d. e於65C加入(a+c)中.
3. 將d. e於45C加入(a+c +d+e)中,  
然後加入b.

## 結果：

1. 透明香皂 於今年SARS期間, 曾生產約400塊, 贈於學校學生.
2. 炫采沐浴乳, 目已完成配方修正.