C21

智慧型溫感保濕化妝品原料之製備及其在化妝品產品之應用

莊雅筑¹、韓佩珊¹、李佳芬²

1 嘉南藥理大學醫藥化學系

2 嘉南藥理大學化粧品應用及管理系

摘要:

本研究主要是探討 NIPAAm 與 MBA、AA 以不同之比例進行合成配置成水膠，並加入配製好的乳液中，以十組不同比例的保濕乳液在室溫環境中放置數日，檢測其重量的下降，進行簡易的含水量測量，判定其組份中何者保濕性較高，何者較能在亞洲地區的溫度環境中保持產品的濕潤性。