



# 糖精鈉鹽

糖精鈉的甜度比蔗糖甜 300-500 倍，在生物體內不被分解，由腎排出體外。幾乎無熱量、為美國 FDA 認定之 GRAS (generally recognized as safe) 物質。

|           |   |
|-----------|---|
| 規格：       | TFDA  |
| 含量        | >98 %   |
| 外觀        | 無色~白色結晶或白色結晶性粉末，味極甜，一萬倍水溶液仍具甜味。                             |
| 溶狀        | 本品(粉末)各取1g溶於水1.5mL及乙醇70mL，其溶液應各為無色「澄明」。                     |
| 游離酸及游離鹼   | 本品1g溶於新煮沸冷卻之水10mL，加酚酞試液1滴時，其溶液不得呈紅色。或加0.1N氫氧化鈉液1滴時，其溶液應呈紅色。 |
| 苯甲酸及水楊酸   | 本品0.5g溶於水10mL，加醋酸5滴及氯化鐵試液3滴時，不得有沉澱或呈紫~紫紅色。                  |
| 鄰甲苯磺醯胺    | <100 ppm  |
| 砷         | <3 ppm  |
| 重金屬(以Pb計) | <10 ppm   |
| 易碳化物      | <A  |
| 乾燥減重      | <15 %   |

[www.sfchem.com.tw](http://www.sfchem.com.tw)

三福化工股份有限公司 - 總公司  
SANFU CHEMICAL CO., LTD / Headquarter

台北市中山北路二段 21 號 7 樓  
7F, 21 Chung Shan N. Rd., Sec. 2, Taipei, Taiwan 104

T: +886 2 2542 6789 / F: +886 2 2581 8686

