

碳酸氫鈉

特性：

- 俗稱小蘇打，弱鹼性，在烘焙食品用作膨鬆劑。

優點：

- 自然分解，無毒性。
- 具除臭、去除油脂功能（清潔用）。

規格：

TFDA

含量

>99.0 %

外觀及性狀

白色結晶性粉末或結晶塊，於乾空氣中穩定，但於潮濕空氣中緩慢分解。
本品以冷水製備之新鮮溶液，未經搖晃前以石蕊試紙試之呈鹼性，當溶液輕放置或攪拌或加熱後，鹼性則增加。
本品1g可溶解於10mL水中，但不溶於酒精。

鑑別

本品1g溶於水10mL之水溶液，其鈉離子、碳酸根離子試驗皆呈陽性反應。

溶液性狀

本品1g溶於水20mL，其溶液濁度應為「澄明」。

氯化物

<200 ppm

碳酸鹽

通過試驗。

銨鹽

通過試驗。

砷

<4 ppm

重金屬(以Pb計)

<10 ppm

乾燥減重

<0.25 %

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



SANFU