



檸檬酸鉀

特性：

- 檸檬酸鉀，是一種有機酸鉀鹽。白色晶體，略帶吸濕性晶體粉。無異味且易溶于水。

優點：

- 有助於降低尿的酸度，為醫藥中最常用預防結石的藥物。
- 調節體內水分含量，支持神經傳輸和調節血壓，促進碳水化合物和蛋白質使用。
- 可作為食品中用作緩沖劑、螯合劑、穩定劑、抗氧化劑、乳化劑及調味劑等。

規格：

BP-2004

Characteristics Identification

Transparent crystals or A white, granular powder; hygroscopic; very soluble in water practically insoluble in alcohol.

Appearance of solution

pass BP test

Acidity or alkalinity

Clear and colourless

Water

1g/0.1M NaOH or 0.1M HCl 0.2mL

Heavy metals

4.0~7.0 %

(As lead)

<10 ppm

Sodium

<0.3 %

Chlorides

<50 ppm

Oxalates

<300 ppm

Sulphates

<150 ppm

Readily carbonizable substances

0.2g→<Y2 or GY2

Assay

99.0~101.0 %

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

