

# 食品原料阿拉伯樹膠(Acacia; Gum Arabic)衛生標準

中華民國 75 年 11 月 21 日衛署食字第 621464 號公告

- 一、性狀：本品是由 *Acacia senegal* (L.) Willd 或 *Acacia* 屬相關品種植物之莖或枝製得之乾性膠狀分泌物。本品未磨碎前呈白色或乳黃色大小不均之橢圓體或角狀碎片，其商品型態可呈白～乳黃色之薄片、顆粒或粉末。本品 1 g 溶於 2 ml 水中所形成之溶液具良好流動性，且對石蕊試紙呈酸性反應。本品不溶於乙醇，其(1 →10)水溶液稍具左旋性。
- 二、澱粉或糊精試驗：適。
- 三、單寧酸膠試驗：適。
- 四、不溶物：1 %以下。
- 五、灰分(酸不溶)：0.5 %以下。
- 六、總灰分：4 %以下。
- 七、砷：3 ppm 以下(以 As 計)。
- 八、鉛：10 ppm 以下。
- 九、重金屬：0.004 %以下(以 Pb 計)。
- 十、乾燥減重：15 %以下。