

国家市场监督管理总局  
保健食品产品技术要求

BJG20160371

邦成牌葡萄糖酸锌口服液（少儿型）  
bangchengpaiputatangxuanxinkoufuye（ertongxing）

- 【配方】 葡萄糖酸锌、白砂糖、柠檬酸、甜橙香精、纯化水
- 【生产工艺】 本品经溶解、配制、过滤、灌装、湿热灭菌、包装等主要工艺加工制成。
- 【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

| 项 目   | 指 标             |
|-------|-----------------|
| 色泽    | 无色至淡黄色          |
| 滋味、气味 | 具本品固有的滋味和气味，无异味 |
| 性状    | 澄清透明液体          |
| 杂质    | 无肉眼可见外来杂质       |

【鉴别】 无

【理化指标】 应符合表2的规定。

表2 理化指标

| 项 目               | 指 标     | 检测方法                  |
|-------------------|---------|-----------------------|
| pH值               | 3.5~5.5 | 《中华人民共和国药典》（2010年版）二部 |
| 可溶性固形物（20℃折光计法），% | ≥10.0   | GB/T 12143            |
| 铅（以Pb计），mg/L      | ≤0.5    | GB 5009.12            |
| 砷（以As计），mg/L      | ≤0.3    | GB/T 5009.11          |

【微生物指标】 应符合表3的规定。

表3 微生物指标

| 项 目         | 指 标  | 检测方法      |
|-------------|------|-----------|
| 菌落总数，cfu/mL | ≤100 | GB 4789.2 |
|             |      |           |

|                                |      |                                             |
|--------------------------------|------|---------------------------------------------|
| 大肠菌群，MPN/100mL                 | ≤6   | GB/T 4789.3-2003                            |
| 霉菌，cfu/mL                      | ≤10  | GB 4789.15                                  |
| 酵母，cfu/mL                      | ≤10  | GB 4789.15                                  |
| 致病菌（指沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌） | 不得检出 | GB 4789.4、GB 4789.5、GB 4789.10、GB/T 4789.11 |

【功效成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 功效成分含量测定

| 项 目              | 指 标             | 检测方法         |
|------------------|-----------------|--------------|
| 锌（以Zn计），mg/100mL | 20.85~34.7<br>5 | GB/T 5009.14 |

【保健功能】 补充锌

【适宜人群】 需要补充锌4~17岁少年儿童

【不适宜人群】 4岁以下婴幼儿

【食用方法及食用量】 4~10岁少年儿童：每日2次，每次1支；11~17岁少年儿童：每日3次，每次1支；口服

【规格】 10mL/支

【贮藏】 密封，置常温处

【保质期】 24个月

---