

国家市场监督管理总局  
保健食品产品技术要求

BJG20110552

咪咪乐牌葡萄糖酸锌口服液

mimilepai putaotangsuanxin koufuye

- 【配方】 葡萄糖酸锌、柠檬酸、白砂糖、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    | 无色或淡黄色     |
| 滋味、气味 | 味酸甜，无异味    |
| 性状    | 液体，无悬浮物    |
| 杂质    | 无肉眼可见的外来杂质 |

- 【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               | 3.0~5.0 | 《中华人民共和国药典》（2010年版）一部 |
| 可溶性固形物（20℃折光计法），% | ≥10.0   | GB/T 12143-2008       |
| 铅（以Pb计），mg/L      | ≤0.5    | GB 5009.12-2010       |
| 砷（以As计），mg/L      | ≤0.3    | GB/T 5009.11-2003     |

- 【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 4789.2-2010                                                  |
| 大肠菌群，MPN/100mL                 | ≤6   | GB/T 4789.3-2003                                                |
| 霉菌，cfu/mL                      | ≤10  | GB 4789.15-2010                                                 |
| 酵母，cfu/mL                      | ≤10  | GB 4789.15-2010                                                 |
| 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 4789.4-2010、GB 4789.5-2012、GB 4789.10-2010、GB/T 4789.11-2003 |

【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 | 22.5~37.5 | GB/T 5009.14-2003 |

【保健功能】 补充锌

【适宜人群】 需要补充锌的4-17岁少年儿童、成人、孕妇、乳母

【不适宜人群】 4岁以下人群

【食用方法及食用量】 4-10岁儿童、孕妇：每日2次，每次1支；11-17岁少年儿童、成人、乳母：每日3次，每次1支；口服

【规格】 10ml/支

【贮藏】 密封，置阴凉干燥处

【保质期】 24个月

---