

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130864

三精牌葡萄糖酸锌口服液（橙味）

SanJingPaiPuTaoTangSuanXiKouFuYe(ChengWei)

【配方】 葡萄糖酸锌、纯净水、白砂糖、柠檬酸、橙香精（甜橙油、乙醇）

【生产工艺】 本品经配制、过滤、灌装、流通蒸汽灭菌、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，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味
性状	澄清透明液体
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	GB/T 8538
可溶性固形物（20℃折光计法），g/100mL	≥8.0	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/T 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	26.25~43.75	GB/T 5009.14中“第一法 原子吸收光谱法”

【保健功能】 补充锌

【适宜人群】 需要补充锌的1-3岁儿童、4-17岁少年儿童、成人、孕妇及乳母

【不适宜人群】 0-1岁婴幼儿

【食用方法及食用量】 1-3岁：每日1次，每次1支；4-17岁及孕妇：每日2次，每次1支；成人及乳母：每日3次，每次1支；饭后食用

【规格】 10ml/支

【贮藏】 置阴凉干燥处密封保存

【保质期】 24个月
