

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20070184

京都安顺堂牌维生素钙铁锌硒口服液

jingduanshuntangpaiweishengsugaitiexinxikoufuye

【配方】 维生素B₁、维生素B₂、维生素B₆、葡萄糖酸钙、乳酸钙、乳酸亚铁、葡萄糖酸锌、硒化卡拉胶、乳酸、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	淡黄色
滋 味、气 味	味酸甜，具本品的特有风味，无异味
性 状	澄清透明液体，无悬浮物，久置允许有少量沉淀物
杂 质	无正常视力可见的外来杂质

【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	3.5~5.4	GB/T 10786
可溶性固形物（20℃折光计法），%	≥11.0	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
钙(以Ca计), mg/100mL	704. 3~117 3. 8	GB/T 5009. 92
铁(以Fe计), mg/100mL	24. 8~41. 3	GB/T 5009. 90
锌(以Zn计), mg/100mL	24. 8~41. 3	GB/T 5009. 14
硒(以Se计), μg/100mL	80. 4~134. 0	GB 5009. 93
维生素B ₁ , mg/100mL	4. 14~9. 31	GB/T 5009. 84
维生素B ₂ , mg/100mL	2. 27~5. 11	GB/T 5009. 85
维生素B ₆ , mg/100mL	2. 50~5. 62	GB/T 5009. 154

【保健功能】 补充多种维生素及矿物质

【适宜人群】 需要补充多种维生素及矿物质的成人

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日3次, 每次1支, 口服

【规格】 10ml/支

【贮藏】 置阴凉干燥处

【保质期】 24个月

[确认打印](#)

[显示Office编辑区](#)

[返回上一页修改](#)