

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20060298

和治牌葡萄糖酸钙锌口服液

HeZhiPaiPuTaoTangGaiXinKouFuYe

【配方】 葡萄糖酸钙、葡萄糖酸锌、葡萄糖、山梨酸钾、柠檬酸、生活饮用水、食用橙味香精（乙醇、甜橙油、甜橙醛、柠檬醛、乙醛）

【生产工艺】 本品经溶解、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	具微甜口味，无异味
性状	液体，有少量沉淀物
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）
可溶性固形物，%	≥12.0	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
山梨酸，g/L	≤0.5	GB/T 5009.29

【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), g/L	12.75~21.2 5	GB/T 5009. 92
锌 (以Zn计), mg/100mL	18~30	GB/T 5009. 14

【保健功能】 补充钙、锌

【适宜人群】 需要补充钙、锌的11岁以上青少年、成人、孕中晚期妇女

【不适宜人群】 10岁以下人群

【食用方法及食用量】 每日3次, 每次1瓶, 摇匀后直接饮用。

【规格】 10ml/瓶

【贮藏】 密封、置阴凉干燥处

【保质期】 24个月

