

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130919

佳加小小孩牌钙锌口服液

jia jia xiao xiao haipai gaixin kou fuye

【配方】 葡萄糖酸钙、乳酸钙、葡萄糖酸锌、白砂糖、乳酸、纯化水

【生产工艺】 本品经溶解、过滤、灌装、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	透明，无色至淡黄色
滋味、气味	味酸甜
性状	混合均匀的液体，澄清，允许有少量的沉淀
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
可溶性固形物（20℃折光计法），%	≥16	GB/T 12143
pH值	4~5	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	≤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
钙（以Ca计），g/100mL	0.6~1.0	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部中“复方葡萄糖酸钙口服溶液”项下“含量测定”规定的方法
锌（以Zn计），mg/100mL	12.8~19.5	GB/T 5009.14

【保健功能】 补充钙、锌

【适宜人群】 需要补充钙、锌的0.5~3岁人群

【不适宜人群】 0.5岁以下婴儿

【食用方法及食用量】 0.5~1岁：每日2次，每次1支；1~3岁：每日3次，每次1支；餐后食用

【规格】 10mL/支

【贮藏】 密封、室温

【保质期】 24个月
