国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130575

新盖中盖牌乳酸钙葡萄糖酸钙口服液

xi ngai zhonggai pai rusuangai putaotangsuangai koufuye

【配方】 葡萄糖酸钙、乳酸钙、纯化水、白砂糖、乳酸、水蜜桃香精(桃醛、 δ -辛内酯、 δ -十一内酯、桔子油、甜橙油)

【生产工艺】 本品经溶解、过滤、配制、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	淡黄色至深黄色
滋味、气味	味酸甜,具本品特有的滋味、气味
性状	透明液体,允许有少量沉淀
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
pH值	3.5~5.5	GB/T 8538-2008
可溶性固形物,%	≥15.0	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/T 4789.5-2003、GB 4 789.10-2010、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
钙(以Ca计),g/100mL	1.1~1.8	GB/T 5009.92-2003

【保健功能】 补钙

【适宜人群】 1岁以上需要补钙者

【不适宜人群】 孕晚期妇女、乳母

【食用方法及食用量】 1~4岁儿童:每日2次,每次1支;4岁以上:每日3次,每次1支;口服

【规格】 10ml/支

【贮藏】 密闭,置常温(10~30°C)通风干燥处

【保质期】 24个月