

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130451

三精牌葡萄糖酸钙乳酸钙口服液

SanJi ngi Pai PuTaoTangSuanGai RuSuanGai KouFuYe

【配方】 葡萄糖酸钙、乳酸钙、酪蛋白磷酸肽、纯净水、白砂糖、乳酸、水蜜桃香精（乙酸乙酯、 γ -癸内酯、乙醇、1, 2-丙二醇）

【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	无色至淡黄色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味
性状	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	3.5~5.5	GB/T 8538
可溶性固形物, %	≥ 13	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), g/100mL	0.80~1.25	GB/T 5009.92中“原子吸收分光光度法”

【保健功能】 补充钙

【适宜人群】 需要补充钙的1~10岁儿童、11~17岁青少年、成人、孕妇、乳母

【不适宜人群】 1岁以下幼儿

【食用方法及食用量】 1~10岁儿童: 每日3次, 每次1支; 11~17岁青少年、孕妇、乳母: 每日2次, 每次2支; 成人: 每日3次, 每次1支; 口服

【规格】 10ml/支

【贮藏】 置阴凉干燥处密封保存

【保质期】 24个月
