

# 国家市场监督管理总局

## 保健食品产品技术要求

BJG20060550

### 盖宜生牌葡萄糖酸钙乳酸钙口服液

GaiYiShengPaiPuTaoTangSuanGaiRuSuanGaiKouFuYe

**【配方】** 葡萄糖酸钙、乳酸、乳酸钙、阿斯帕坦（含苯丙氨酸）、水蜜桃香精（乙醇、1,2-丙二醇、乙酸乙酯、 $\gamma$ -癸内酯）、山梨酸钾、纯净水

**【生产工艺】** 本品经溶解、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	无色或淡黄色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味
性状	透明液体
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	4.0~7.5	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部
可溶性固形物，%	$\geq 7.0$	GB/T 12143
铅（以Pb计），mg/L	$\leq 0.5$	GB 5009.12
砷（以As计），mg/L	$\leq 0.3$	GB/T 5009.11
山梨酸钾，g/kg	$\leq 0.6$	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/100mL	0.85~1.25	GB/T 5009. 92

【保健功能】 补充钙

【适宜人群】 需要补充钙的1-3岁儿童及成人

【不适宜人群】 4-17岁儿童青少年、孕中、晚期妇女及乳母

【食用方法及食用量】 1-3岁儿童：每日2次，每次1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

【保质期】 24个月