

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

BJG20080603

美澳健牌钙片(儿童型草莓味)

MeiAoJianPaiGaiPian(ErTongXingCaoMeiWei)

【配方】 碳酸钙、蔗糖、葡萄糖、D-甘露糖醇、硬脂酸镁、羧甲基纤维素钠、柠檬黄、草莓香精

【生产工艺】 本品经混合、制粒、压片、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	浅黄色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味和气味，无异味
性状	片剂，片面完整光洁，有适宜的硬度
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
水分，%	≤8	GB 5009.3
灰分，%	≤60	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.11
柠檬黄，g/kg	≤0.1	GB/T 5009.35
总汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.17

【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/g	≤1000	GB 4789.2
大肠菌群，MPN/100g	≤40	GB/T 4789.3-2003
霉菌，cfu/g	≤25	GB 4789.15
酵母，cfu/g	≤25	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/kg	180～267	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4岁以上人群

【不适宜人群】 婴幼儿

【食用方法及食用量】 每日2片，嚼食

【规格】 1g/片

【贮藏】 密封，置常温干燥处保存

【保质期】 24个月
