

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20090006

钙镁片

GaiMeiPian

【配方】 碳酸钙、碳酸镁、淀粉、微晶纤维素、糊精、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经过筛、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	白色或类白色，色泽均匀
滋味、气味	味微涩，具本品特有气味，无异味
性状	片剂，完整光洁，硬度适宜
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，%	≤4	GB 5009.3
灰分，%	≤48	GB 5009.4
崩解时限，min	≤30	《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/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/100g	12~22. 5	GB/T 5009. 92
镁 (以Mg计), g/100g	4~7. 5	GB/T 5009. 90

【保健功能】 补充钙、镁

【适宜人群】 需要补充钙、镁的成人

【不适宜人群】 少年儿童、孕早期妇女

【食用方法及食用量】 每日2次, 每次2片, 温开水送食

【规格】 1g/片

【贮藏】 密封, 置阴凉干燥处

【保质期】 24个月

