

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150074

钙铁锌咀嚼片（儿童少年型）

GaiTieXinJuJuePian(ErTongShaoNianXing)

【配方】 碳酸钙、葡萄糖酸亚铁、葡萄糖酸锌、淀粉、白砂糖、酪蛋白磷酸肽、柠檬酸、山梨糖醇、甜橙香精、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、混合、制粒、干燥、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	灰白色至灰色
滋味、气味	味甜，具本品固有的滋味、气味，无异味
性状	片剂，片面光滑、片形完整
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
灰分，%	≤45.0	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

【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	10.6～21.2	GB/T 5009.92中“滴定法（EDTA法）”
铁（以Fe计）， mg/100g	235.5～471	GB/T 5009.90
锌（以Zn计）， mg/100g	208.5～417	GB/T 5009.14

【保健功能】 补充钙、铁、锌

【适宜人群】 需要补充钙、铁、锌的4～17岁少年儿童

【不适宜人群】 3岁以下婴幼儿

【食用方法及食用量】 4～10岁儿童：每日2次，每次1片；11～17岁少年：每日3次，每次1片；嚼食

【规格】 1g/片

【贮藏】 置通风干燥处

【保质期】 24个月
