

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20140036

铁锌钙咀嚼片（儿童型）

TieXinGaiJuJuePian(ErTongXing)

【配方】 焦磷酸铁、葡萄糖酸锌、碳酸钙、白砂糖、淀粉、糊精、甜橙粉、柠檬酸、硬脂酸镁、三氯蔗糖、薄膜包衣预混剂（糊精、羧甲基纤维素钠、葡萄糖、磷脂、柠檬酸钠）

【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、混合、制粒、干燥、压片、包衣、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	包衣无色透明，片芯呈类白色
滋味、气味	味酸甜，无异味
性状	薄膜包衣片，片面光洁，边缘整齐
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，g/100g	≤32.0	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/T 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
锌（以Zn计），mg/100g	135～255	GB/T 5009.14
铁（以Fe计），mg/100g	140～265	GB/T 5009.90
钙（以Ca计），g/100g	8.9～16.3	GB/T 5009.92

【保健功能】 补充铁、锌、钙

【适宜人群】 需要补充铁、锌、钙的4～10岁儿童

【不适宜人群】 3岁以下婴幼儿、11-17岁少年

【食用方法及食用量】 每日2次，每次1片，咀嚼食用

【规格】 1.5g/片

【贮藏】 密封，常温干燥处保存

【保质期】 24个月
