

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130905

鑫福来牌钙铁锌颗粒

Xi ngFuLai Gai Ti eXi ng KeLi

【配方】 乳酸钙、葡萄糖酸亚铁、葡萄糖酸锌、白砂糖、糊精

【生产工艺】 本品经混合、制粒、干燥、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	淡黄色
滋味、气味	具本品固有的滋味、气味，无异味
性状	颗粒状固体
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，%	≤6	GB 5009.3
灰分，%	≤15	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	1.5~3	GB/T 5009.92
铁(以Fe计), mg/100g	24~48	GB/T 5009.90
锌(以Zn计), mg/100g	23~46	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4-10岁儿童及成人

【不适宜人群】 3岁以下婴幼儿、11~17岁少年、孕中、晚期妇女及乳母

【食用方法及食用量】 每日2次, 每次1袋, 冲服

【规格】 10g/袋

【贮藏】 置阴凉干燥处

【保质期】 24个月

