

附2

国家市场监督管理总局 保健食品产品技术要求

国食健注G20100203

百邦牌钙铁锌咀嚼片（儿童型）

【原料】

【辅料】

【生产工艺】 本品经混合、制粒、压片、包装等主要工艺加工制成。

【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	类白色（可见均匀细小的棕色斑点），色泽均匀
滋味、气味	味甜
性状	片剂，完整光洁
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，%	≤7	GB 5009.3
灰分，%	≤70	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤1.0	GB/T 5009.11

总汞(以Hg计), mg/kg	≤0.3	GB/T 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	≤30000	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/g	≤0.92	GB 4789.3 MPN计数法
霉菌和酵母, cfu/g	≤50	GB 4789.15
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4

【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	21.6~26.4	GB/T 5009.92中“原子吸收分光光度法”
锌(以Zn计), mg/100g	270~330	GB/T 5009.14
铁(以Fe计), mg/100g	270~330	GB/T 5009.90

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

【原辅料质量要求】

