

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20140239

爱及恩牌钙锌咀嚼片

AiJiEnPaiGaiXinJuJuePian

【配方】 柠檬酸钙、葡萄糖酸锌、葡萄糖、木糖醇、硬脂酸镁、L-苹果酸、阿斯巴甜、草莓香精、诱惑红铝色淀

【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、制粒、干燥、混合、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	粉红色
滋味、气味	具草莓味，微甜，无异味
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，%	≤7.0	GB 5009.3
灰分，%	≤30	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
诱惑红，g/kg	≤0.2	SN/T 1743

【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），mg/g	67~110	GB/T 5009.92
锌（以Zn计），mg/g	1.13~1.75	GB/T 5009.14

【保健功能】 补充钙、锌

【适宜人群】 需要补充钙、锌的4-10岁儿童

【不适宜人群】 4岁以下婴幼儿

【食用方法及食用量】 每日2次，每次2片，嚼食

【规格】 1g/片

【贮藏】 密封，置于阴凉干燥处

【保质期】 24个月
