

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150788

钙咀嚼片（儿童型）

SiKeLaiPaiGaiJuJuePian(ErTongXing)

【配方】 碳酸钙、白砂糖、酪蛋白磷酸肽、麦芽糊精、柠檬酸、鲜奶香精、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经粉碎、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	白色至类白色
滋味、气味	味酸甜，具鲜奶香气，无异味
性状	固体片剂，片面完整光洁
杂质	无肉眼可见外来杂质

【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，%	≤5.0	GB 5009.3
灰分，%	≤40.0	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), mg/100g	10781.25~17968.75	GB/T 5009.92中“滴定法(EDTA法)”

【保健功能】 补充钙

【适宜人群】 需要补充钙的4~17岁少年儿童

【不适宜人群】 4岁以下人群

【食用方法及食用量】 每日2次, 每次1片, 嚼食

【规格】 1.6g/片

【贮藏】 置干燥处密封保存

【保质期】 24个月
