

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150865

钙天力®钙咀嚼片（无糖型）

GaiTianLi®GaiJuJuePian(WuTangXing)

【配方】 碳酸钙、木糖醇、淀粉、糊精、柠檬酸、阿斯巴甜（含苯丙氨酸）、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经混合、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，色泽均匀
滋味，气味	酸甜，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，g/100g	≤9.0	GB 5009.3
灰分，g/100g	≤46.0	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），g/100g	10.8~18	GB/T 5009.92中“滴定法（EDTA法）”

【保健功能】 补钙

【适宜人群】 需要补钙的50岁以上中老年人

【不适宜人群】 少年儿童

【食用方法及食用量】 每日2次，每次1片，咀嚼食用

【规格】 1.25g/片

【贮藏】 常温、密闭、干燥处存放

【保质期】 24个月
