

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

BJG20080306

维生素D钙咀嚼片

WeiShengSuDGaiJuJuePian

- 【配方】 碳酸钙、维生素D₃、白砂糖、葡萄糖、柠檬酸、淀粉、硬脂酸镁
- 【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、混合、制粒、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
滋味、气味	具本品固有的滋味、气味，无异臭异味
性状	圆形片剂，完整光洁，硬度适宜
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，%	≤5.0	GB 5009.3
灰分，%	≤68.0	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（沙门氏菌、志贺式菌、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	18.38~30.6 3	GB/T 5009. 92
维生素D ₃ ，μg/100g	225.6~50 7.6	GB 5413. 9

【保健功能】 补充钙、维生素D

【适宜人群】 需要补充钙、维生素D的4-10岁儿童及成人

【不适宜人群】 婴幼儿、11-17岁青少年、孕早期妇女

【食用方法及食用量】 每日1次，每次1片，嚼食

【规格】 2.0g/片

【贮藏】 置阴凉干燥处

【保质期】 24个月
