

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20140991

维生素D钙加锌咀嚼片

WeiShengSu D GaiJiaXinJuJuePian

【配方】 碳酸钙、维生素D₃、柠檬酸锌、木糖醇、甜菊糖苷、山梨糖醇、柠檬酸、麦芽糊精、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
滋味、气味	味甜，气微，无异味
性状	片状固体，完整光滑
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
灰分，%	≤65	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	19～32	GB/T 5009.92中“滴定法（EDTA法）”
锌（以Zn计），mg/100g	271～451	GB/T 5009.14
维生素D，μg/100g	135～253	GB 5413.9

【保健功能】 补充钙、锌、维生素D

【适宜人群】 需要补充钙、锌、维生素D的4-10岁儿童、成人、孕中、晚期妇女、乳母

【不适宜人群】 3岁以下婴幼儿、11-17岁少年儿童、孕早期妇女

【食用方法及食用量】 每日2次，每次1片，嚼食

【规格】 1g/片

【贮藏】 置通风干燥处

【保质期】 24个月
