

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20140409

博客健牌钙加维生素D咀嚼片

BoKeJianPaiGaiJiaWeiShengSuDJuJuePian

【配方】 碳酸钙、维生素D₃、乳糖、葡萄糖、D-甘露糖醇、硬脂酸镁、阿斯巴甜

【生产工艺】 本品经过筛、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	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	片剂，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，%	≤6.0	GB 5009.3
灰分，%	≤75.0	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
汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.17

【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	16.88~28.12	GB/T 5009.92中“滴定法（EDTA法）”
维生素D ₃ ，mg/100g	0.18~0.405	GB 5413.9

【保健功能】 补充钙和维生素D

【适宜人群】 需要补充钙和维生素D的4-10岁儿童、孕中、晚期妇女及成人

【不适宜人群】 3岁以下婴幼儿、11-17岁少年、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】 密闭，阴凉干燥处存放

【保质期】 24个月
