

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20160311

一正[®]钙咀嚼片

yi zheng[®]gai j u j ue pi an

【配方】 碳酸钙、木糖醇、D-甘露糖醇、乳糖、麦芽糊精、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经过筛、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	微甜，无异味
性状	三角形咀嚼片，有适宜的硬度
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，%	≤6	GB 5009.3-2010
灰分，%	≤35	GB 5009.4-2010
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12-2010
砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.11-2003
汞（以Hg计），mg/kg	≤0.05	GB/T 5009.17-2003

【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 4789.2-2010

大肠菌数, MPN/100g	≤40	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/g	≤25	GB 4789.15-2010
酵母, cfu/g	≤25	GB 4789.15-2010
致病菌(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 4789.4-2010、GB/T 4789.5-2003、GB 4789.10-2010、GB/T 4789.11-2003

【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	10~15	GB/T 5009.92-2003

【保健功能】 补充钙

【适宜人群】 4岁以上需要补钙者

【食用方法及食用量】 每次1片, 4~10岁每日2次、11岁以上每日3次, 咀嚼

【规格】 1.5g/片

【贮藏】 存放于密封, 阴凉、干燥、避光处

【保质期】 24个月
