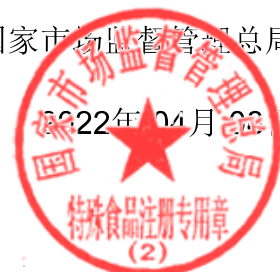


国家市场监督管理总局国产保健食品 注册证书

产品名称	金能原牌多种矿物质维生素D咀嚼片		
注册人	广东一博健康用品有限公司		
注册人地址	汕头市潮南区东洋工业区		
审批结论	经审核，该产品符合《中华人民共和国食品安全法》和《保健食品注册与备案管理办法》的规定，现予批准注册。		
注册号	国食健注G20060552	有效期至	2027年04月07日
附件	附1 产品说明书、附2 产品技术要求		
备注	无		

国家市场监督管理总局



国家市场监督管理总局 保健食品产品说明书

国食健注G20060552

金能原牌多种矿物质维生素D咀嚼片

【原料】 碳酸钙、碳酸镁、乳酸锌、维生素D₃（胆钙化醇）

【辅料】 微晶纤维素、木糖醇、玉米淀粉、苹果果汁粉、乳粉、阿斯巴甜（含苯丙氨酸）、滑石粉、硬脂酸镁、香兰素、苋菜红、柠檬黄、亮蓝

【功效成分及含量】 每片含：钙 288mg、镁 48mg、锌 4.3mg、维生素D 2.2μg

【适宜人群】 需要补充钙、镁、锌、维生素D者

【不适宜人群】 13岁以下人群、孕妇、乳母

【保健功能】 补充钙、镁、锌、维生素D

【食用量及食用方法】 每日1次，每次2片，咀嚼食用

【规格】 1.6g/片

【贮藏方法】 密封、置阴凉干燥处；开盖后请尽快封盖，冷藏最佳

【保质期】 24 个月

【注意事项】 本品不能代替药物；适宜人群外的人群不推荐食用本产品；不宜超过推荐量或与同类营养素补充剂同时食用；苯丙酮尿症患者慎用

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20060552

金能原牌多种矿物质维生素D咀嚼片

【原料】碳酸钙、碳酸镁、乳酸锌、维生素D₃（胆钙化醇）
【辅料】微晶纤维素、木糖醇、玉米淀粉、苹果果汁粉、乳粉、阿斯巴甜（含苯丙氨酸）、滑石粉、硬脂酸镁、香兰素、苋菜红、柠檬黄、亮蓝
【生产工艺】本品经混合、制粒、压片、包装等主要工艺加工制成。
【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】食品用聚乙烯塑料瓶应符合GB 4806.7的规定。
【感官要求】应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	白色底花斑片
滋味、气味	具维生素和矿物质特有的滋味和气味
状态	片剂，完整光洁，无裂片，无正常视力可见外来异物

【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，%	≤8	GB 5009.3
灰分，%	≤50	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤1.0	GB 5009.11
总汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.17
苋菜红，g/kg	≤0.025	GB 5009.35
柠檬黄，g/kg	≤0.02	GB 5009.35
亮蓝，g/kg	≤0.025	GB 5009.35

【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	≤30000	GB 4789.2

大肠菌群，MPN/g	≤0.92	GB 4789.3 MPN计数法
霉菌和酵母，CFU/g	≤50	GB 4789.15
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4

【功效成分指标】 应符合表4 的规定。

表4 功效成分指标

项 目	指标(每 100g)	检测方法
钙（以Ca计）	11.72-19.53 g	GB 5009.92
镁（以Mg计）	2.81-4.69 g	GB 5009.241
锌（以Zn计）	188-313 mg	GB 5009.14
维生素D	0.13-0.28 mg	GB 5009.82

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

应符合《中华人民共和国药典》中“制剂通则”项下“片剂”的规定。

【原辅料质量要求】

1. 碳酸钙：应符合《中华人民共和国药典》的规定。
2. 碳酸镁：应符合GB 25587《食品安全国家标准 食品添加剂 碳酸镁》的规定。
3. 乳酸锌：应符合GB 1903.11《食品安全国家标准 食品营养强化剂 乳酸锌》的规定。
4. 维生素D₃（胆钙化醇）：应符合《中华人民共和国药典》的规定。
5. 微晶纤维素：应符合《中华人民共和国药典》的规定。
6. 木糖醇：应符合GB 1886.234《食品安全国家标准 食品添加剂 木糖醇》的规定。
7. 苹果果汁粉：应符合NY/T 1884《绿色食品 果蔬粉》的规定。
8. 乳粉：应符合GB 19644《食品安全国家标准 乳粉》的规定。
9. 玉米淀粉：应符合《中华人民共和国药典》的规定。
10. 阿斯巴甜（含苯丙氨酸）：应符合GB 1886.47《食品安全国家标准 食品添加剂 天门冬酰苯丙氨酸甲酯（又名阿斯巴甜）》的规定。
11. 滑石粉：应符合《中华人民共和国药典》的规定。
12. 硬脂酸镁：应符合《中华人民共和国药典》的规定。
13. 香兰素：应符合GB 1886.16《食品安全国家标准 食品添加剂 香兰素》的规定。
14. 苋菜红：应符合GB 4479.1《食品安全国家标准 食品添加剂 苋菜红》的规定。
15. 柠檬黄：应符合GB 4481.1《食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬黄》的规定。
16. 亮蓝：应符合GB 1886.217《食品安全国家标准 食品添加剂 亮蓝》的规定。