

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

BJG20060621

安琪纽特牌钙镁维D片

KangPuLiXingPaiTanSuanGaiTanSuanMeiWeiDPian

- 【配方】 碳酸钙、碳酸镁、维生素D₃、奶粉、乳糖、蔗糖、微晶纤维素、D-甘露糖醇、淀粉
- 【生产工艺】 本品经粉碎、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，色泽均匀
滋味、气味	具本品应有的气味，无异味
性状	片剂，完整光洁，有适宜硬度
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，%	≤6.0	GB 5009.3
灰分，%	≤25.0	GB 5009.4
崩解时限，min	≤30	《中华人民共和国药典》（2010年版）
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	10.7~17.8	GB/T 5009.92
镁（以Mg计），g/100g	3.5~5.8	GB/T 5009.90
维生素D ₃ ，mg/kg	0.7~1.55	GB 5413.9

【保健功能】 补充钙、镁、维生素D

【适宜人群】 11岁以上需要补充钙、镁、维生素D者

【不适宜人群】 11以下人群、孕中、晚期妇女、乳母

【食用方法及食用量】 每日3次，每次1片，口服

【规格】 1g/片

【贮藏】 密封、置阴凉干燥处

【保质期】 24个月
