

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20140615

康琪壹佰牌多种维生素矿物质片(儿童型)

kangqiyibaipaiduozhongweishengsukuangwuzhipian(ertangxing)

【配方】 维生素A、维生素C、维生素D₃、碳酸钙、乳酸亚铁、乳酸锌、甜菊糖苷、葡萄糖、D-甘露糖醇、甜橙香精(甜橙油、癸醛、柠檬醛、麦芽糊精、变性淀粉、浓缩橙汁)、苹果酸、硬脂酸镁、薄膜包衣预混剂(羟丙基甲基纤维素、聚乙二醇、滑石粉、 柠檬黄铝色淀、诱惑红铝色淀、焦糖色、植物炭黑、二氧化钛)

【生产工艺】 本品经混合、制粒、压片、包衣、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	外观呈咖啡色，片芯呈灰白色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	包衣片，片面光洁，边缘整齐
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，%	≤60	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
维生素A, mg/100g	11.7~20.0	GB/T 5009.82
维生素C, g/100g	1.34~2.33	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部中“维生素C片”项下“含量测定”规定的方法
维生素D, mg/100g	0.167~0.33 3	GB 5413.9
钙（以Ca计）, g/100g	13.4~26.6	GB/T 5009.92
铁（以Fe计）, g/100g	0.20~0.40	GB/T 5009.90
锌（以Zn计）, g/100g	0.225~0.40 0	GB/T 5009.14

【保健功能】 补充多种维生素及矿物质

【适宜人群】 需要补充多种维生素及矿物质的4~10岁儿童

【不适宜人群】 4岁以下人群

【食用方法及食用量】 每日2次，每次1片，嚼食

【规格】 1.0g/片

【贮藏】 密封、置干燥处

【保质期】 24个月