

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20141046

多种维生素矿物质片（成人型）

DuoZhongWei ShengSuKuangWuZhiPian(ChengRenXing)

【配方】 维生素A（维生素A醋酸酯）、维生素B₁（盐酸硫胺素）、维生素B₂（核黄素）、维生素B₆（盐酸吡哆醇）、维生素C（L-抗坏血酸）、维生素D₃（胆钙化醇）、维生素E（DL-α-生育酚醋酸酯）、叶酸、烟酸、泛酸钙、碳酸钙、乳酸亚铁、氧化锌、硒化卡拉胶、微晶纤维素、二氧化硅、包衣粉（聚乙烯醇、二氧化钛、滑石粉、聚乙二醇、羟丙基甲基纤维素）

【生产工艺】 本品经过筛、混合、制粒、干燥、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	包衣呈白色，片芯呈灰白色
滋味、气味	具产品特有的滋味、气味，无异味
性状	包衣片剂，完整光洁，有适宜的硬度，大小一致
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
灰分，%	≤80	GB 5009.4
崩解时限，min	≤60	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部
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	18~32	GB/T 5009.82
维生素B ₁ , mg/100g	110~202	GB/T 5009.197
维生素B ₂ , mg/100g	138~257	GB 5413.12
维生素B ₆ , mg/100g	132~246	GB/T 5009.197
维生素C, g/100g	4.3~7.9	《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, μg/100g	400~714	GB 5413.9
维生素E, g/100g	1.6~2.9	GB/T 5009.82
叶酸, mg/100g	15.5~28.5	GB 15570
烟酸, mg/100g	435~814	GB/T 5009.197
泛酸, mg/100g	234~439	GB 5413.17
钙（以Ca计）, g/100g	18~26.8	GB/T 5009.92
铁（以Fe计）, mg/100g	434~723	GB/T 5009.90
锌（以Zn计）, mg/100g	439~732	GB/T 5009.14
硒（以Se计）, mg/100g	1.6~2.6	GB 5009.93

【保健功能】 补充多种维生素及矿物质

【适宜人群】 需要补充维生素及矿物质的成人

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日1次，每次1片，口服

【规格】 1.4g/片

【贮藏】 密封，置阴凉干燥处

【保质期】 24个月

确认打印

显示Office编辑区

返回上一页修改