

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20140023

美媛春牌多种维生素片

meiyuanchunpaiduozhongweishengsupian

【配方】 维生素A醋酸酯、维生素D₃、抗坏血酸钠、维生素E、糊精、白砂糖、玉米淀粉、微晶纤维素、硬脂酸镁、二氧化硅、羟丙基甲基纤维素、丙二醇、吐温80、滑石粉、二氧化钛、柠檬黄铝色淀、日落黄铝色淀

【生产工艺】 本品经混合、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	包衣呈橙色，片芯呈白色，色泽均匀一致
滋味、气味	具本品特有的滋味和气味，无异味
性状	包衣片剂，完整光洁，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
灰分，%	≤8	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
柠檬黄，g/kg	≤0.1	GB/T 5009.35
日落黄，g/kg	≤0.1	GB/T 5009.35
水分，%	≤8	GB 5009.3

【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	33.36~62.5 5	GB/T 5009.82
维生素D, mg/kg	2.64~4.95	GB 5413.9
维生素C, g/100g	6.64~12.45	GB 5413.18
维生素E, g/100g	6.64~12.45	GB/T 5009.82

【保健功能】 补充维生素A、维生素D、维生素C、维生素E

【适宜人群】 需要补充维生素A、维生素D、维生素C、维生素E的成人

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇及乳母

【食用方法及食用量】 每日1次，每次2片，口服

【规格】 0.6g/片

【贮藏】 密封，置常温干燥处

【保质期】 24个月
