

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130391

美邦利克牌多种维生素及矿物质咀嚼片（女士型）

BuYuanTangPaiDuoZhongWeiShengSuJiKuangWuZhiJuJuePian（NvShiXing）

【配方】 矿物质预混料（碳酸钙、乳酸亚铁、葡萄糖酸锌、硒化卡拉胶、碳酸镁）、维生素预混料（维生素A醋酸酯、盐酸硫胺素、核黄素、盐酸吡哆醇、氰钴胺素、L-抗坏血酸、胆钙化醇、DL- α -生育酚醋酸酯、蝶酰谷氨酸、烟酰胺）、乳糖、微晶纤维素、柠檬酸、甜菊糖苷、硬脂酸镁、柠檬香精（柠檬醛、辛醛、癸醛、乙酸芳樟酯、壬醛、芳樟醇、乙酸香茅酯、 α -蒎烯、 β -蒎烯、 α -松油醇、乙酸香叶酯、乙酸橙花酯、橙花醇、香茅醛、食用酒精）

【生产工艺】 本品经过筛、制粒、干燥、混合、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	黄色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	片剂，完整光洁
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，%	≤ 40.0	GB 5009.4-2010
铅（以Pb计），mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.12-2010
砷（以As计），mg/kg	≤ 0.3	GB/T 5009.11-2003

【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 4789.2-2010

大肠菌群, MPN/100g	≤40	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/g	≤25	GB 4789.15-2010
酵母, cfu/g	≤25	GB 4789.15-2010
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 4789.4-2010、GB/T 4789.5-2003、GB 4789.10-2010、GB/T 4789.11-2003

【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	6.5~9.6	GB/T 5009.82-2003
维生素B1, mg/100g	140~200	GB/T 5009.197-2003
维生素B2, mg/100g	140~200	《中华人民共和国药典》(2010年版)二部中“维生素B2”项下“含量测定”规定的方法
维生素B6, mg/100g	70~104	GB/T 5009.197-2003
维生素B12, μg/100g	80~120	GB/T 5009.217-2008
维生素C, g/100g	3.5~5.1	GB/T 5009.86-2003
维生素D, μg/100g	75~111	GB/T 5413.9-1997
维生素E, g/100g	1.1~1.5	GB/T 5009.82-2003
叶酸, mg/100g	4.8~6.6	《中华人民共和国药典》(2010年版)二部中“叶酸”项下“含量测定”规定的方法
烟酰胺, g/100g	0.43~0.63	GB/T 5009.197-2003
钙(以Ca计), g/100g	5.4~8.0	GB/T 5009.92-2003
铁(以Fe计), g/100g	0.21~0.30	GB/T 5009.90-2003
锌(以Zn计), g/100g	0.17~0.25	GB/T 5009.14-2003
硒(以Se计), mg/100g	0.73~1.0	GB 5009.93-2010
镁(以Mg计), g/100g	2.1~3.0	GB/T 5009.90-2003

【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成年女性

【不适宜人群】 孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日2次, 每次2片, 咀嚼食用

【规格】 1.5g/片

【贮藏】 阴凉、干燥、通风处存放

【保质期】 24个月
