

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150136

博客健牌多种维生素矿物质片

BoKeJianPaiDuoZhongWeiShengSuKuangWuZhiPian

【配方】 维生素A醋酸酯、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）、碳酸钙、乳酸亚铁、乳酸锌、麦芽糊精、微晶纤维素、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经过筛、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	类白色至淡黄色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有滋味、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，%	≤70.0	GB 5009.4
崩解时限，min	≤60	《中华人民共和国药典》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
汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.17

【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

【标志性成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 标志性成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
钙（以Ca计）， g/100g	15~25	GB/T 5009.92
铁（以Fe计）， g/100g	0.33~0.55	GB/T 5009.90
锌（以Zn计）， g/100g	0.38~0.64	GB/T 5009.14
维生素C, g/100g	4~9	GB 5413.18
维生素E, g/100g	2.4~5.4	GB 5413.9
维生素A, mg/100g	19.5~36.5	GB 5413.9
维生素D ₃ , mg/100g	0.2~0.45	GB 5413.9

【保健功能】 补充多种维生素和矿物质

【适宜人群】 需要补充多种维生素和矿物质的成人

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日2次，每次1片，口服

【规格】 1.0g/片

【贮藏】 密闭，置阴凉干燥处

【保质期】 24个月
