

国家食品药品监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20060340

和治牌多种维生素矿物质片

HeZhiPaiDuoZhongWeiShengSuKuangWuZhiPian

- 【配方】 维生素A、维生素D、维生素E、维生素B₁、维生素B₂、维生素B₆、维生素C、烟酰胺、碳酸钙、磷酸镁、富马酸亚铁、葡萄糖酸锌、吡啶甲酸铬、硫酸铜、硫酸锰、淀粉、硬脂酸镁
- 【生产工艺】 本品经混合、制粒、干燥、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	暗黄色，允许有颜色不一致的斑点
滋味和气味	具本品特有滋味和气味，无异味
性状	片剂
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
水分，%	≤5.0	GB 5009.3-2010
灰分，%	≤50	GB 5009.4-2010
崩解时限，min	≤30	《中华人民共和国药典》（2010年版）
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 4789.5-2012、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	14~32	GB/T 5009.82-2003
维生素D, μg/100g	211~475	GB 5413.9-2010
维生素E, mg/100g	400~880	GB/T 5009.82-2003
维生素B1, mg/100g	37~83	GB/T 5009.84-2003
维生素B2, mg/100g	38~85	GB/T 5009.85-2003
维生素B6, mg/100g	64~144	GB/T 5009.154-2003
维生素C, mg/100g	2993~6736	GB/T 5009.86-2003
烟酰胺, mg/100g	358~805	GB 5413.15-2010
钙（以Ca计）, g/100g	15~25	GB/T 5009.92-2003
镁（以Mg计）, mg/100g	4875~8125	GB/T 5009.90-2003
铁（以Fe计）, mg/100g	300~500	GB/T 5009.90-2003
锌（以Zn计）, mg/100g	250~410	GB/T 5009.14-2003
铬（以Cr计）, μg/100g	825~1375	GB/T 5009.123-2003
铜（以Cu计）, mg/100g	33~55	GB/T 5009.13-2003
锰（以Mn计）, mg/100g	70~118	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2片，口服

【规格】 500mg/片

【贮藏】 密封、置阴凉干燥处

【保质期】 24个月
