

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150340

爱及恩牌维生素B片

AiJiEnPaiWeiShengSu B Pian

【配方】 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）、麦芽糊精、葡萄糖、木糖醇、硬脂酸镁、柠檬酸、甜橙香精（蒸馏水、麦芽糊精、改性淀粉、柠檬油、甜橙油、癸醛、丁酸乙酯、乙基麦芽酚）

【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、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	黄色，色泽均匀
滋味、气味	具本品特有的滋味和气味，无异味
性状	片剂，外观完整光洁
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
水分，%	≤8.0	GB 5009.3
灰分，%	≤5.0	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B ₁ , mg/g	1.68~3.15	GB/T 5009.84
维生素B ₂ , mg/g	1.36~2.55	GB/T 5009.85
维生素B ₆ , mg/g	1.68~3.15	GB/T 5009.197

【保健功能】 补充维生素B₁、维生素B₂、维生素B₆

【适宜人群】 需要补充维生素B₁、维生素B₂、维生素B₆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，温水送服或嚼食

【规格】 0.5g/片

【贮藏】 密封，置于阴凉干燥处

【保质期】 24个月
