

国家食品药品监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20141066

汉森元牌B族维生素片

hansenyuanpaiBzuweishengsupian

【配方】 盐酸硫胺素、核黄素、盐酸吡哆醇、叶酸、乳糖、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	黄色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味
性状	片剂，完整光洁
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，%	≤9.0	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）一部
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	≤0.1	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

【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 , g/100g	1.75~4.0	GB/T 5009.84
维生素B ₂ , g/100g	1.0~2.5	GB/T 5009.85
维生素B ₆ , g/100g	0.75~1.8	GB/T 5009.154
叶酸, mg/100g	37.5~80	GB/T 5009.211

【保健功能】 补充维生素B₁、维生素B₂、维生素B₆、叶酸

【适宜人群】 需要补充维生素B₁、维生素B₂、维生素B₆、叶酸的成人

【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，口服

【规格】 0.5g/片

【贮藏】 避光、密封，置干燥阴凉处

【保质期】 24个月