国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150900

维生素E软胶囊

wei shengsuEruanj i aonang

【配方】 天然维生素E、大豆油、明胶、甘油、纯化水

【生产工艺】 本品经混合、压丸、干燥、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	内容物呈浅黄色至黄色
滋味、气味	具本品固有的滋味和气味,无异味
性状	透明软胶囊,内容物为油状物
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
灰分,%	≪9	GB 5009.4-2010
崩解时限,min	≤60	《中华人民共和国药典》(2010年版)
酸价,mgKOH/g	≪4	GB/T 5009.56-2003
过氧化值,g/100g	≤0.25	GB/T 5009.56-2003
铅(以Pb计),mg/kg	≤1.5	GB 5009.12-2010
砷(以As计), mg/kg	≤1.0	GB/T 5009.11-2003
汞(以Hg计), mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.17-2003
黄曲霉毒素B ₁ ,μg/kg	≤10	GB/T 5009.22-2003

【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 4 789.10-2010、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E,g/100g	16~24	GB/T 5009.82-2003

【保健功能】 补充维生素E

【适宜人群】 需要补充维生素E的成人

【不适宜人群】 孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日1次,每次1粒,口服

【规格】 0.45g/粒

【贮藏】 密封、置干燥处

【保质期】 24个月