

# 国家市场监督管理总局

## 保健食品产品技术要求

BJG20130799

### 大豆维生素E胶囊

QuHuangHeBanJiaoNang

**【配方】** 大豆提取物、维生素E、淀粉、硬脂酸镁

**【生产工艺】** 本品经过筛、混合、装囊、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	内容物呈乳白色或类白色
滋味、气味	具本品固有的滋味和气味，无异味
性状	硬胶囊，完整，无破裂；内容物为固体粉末
杂质	不允许有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，%	≤9.0	GB 5009.3
灰分，%	≤9.0	GB 5009.4
崩解时限，min	≤30	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部
铅（以Pb计），mg/kg	≤1.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	≤1.0	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	$\leq 1000$	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/100g	$\leq 40$	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/g	$\leq 25$	GB 4789.15
酵母, cfu/g	$\leq 25$	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/T 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
大豆异黄酮(以大豆昔、大豆昔元、染料木素、染料木昔计), g/100g	$\geq 3.15$	GB/T 23788
大豆昔, g/100g	$\geq 0.25$	GB/T 23788
大豆昔元, g/100g	$\geq 2.85$	GB/T 23788
染料木素, g/100g	$\geq 0.02$	GB/T 23788
染料木昔, g/100g	$\geq 0.03$	GB/T 23788
维生素E, g/100g	5.6~12.0	GB/T 5009.82中“第一法 高效液相色谱法”

**【保健功能】** 祛黄褐斑

**【适宜人群】** 有黄褐斑者

**【不适宜人群】** 少年儿童、孕妇和哺乳期妇女、妇科肿瘤患者及有妇科肿瘤家族病史者

**【食用方法及食用量】** 每日2次、每次2粒，口服

**【规格】** 0.28g/粒

**【贮藏】** 避光，干燥处

**【保质期】** 24个月

