

# 国家市场监督管理总局

## 保健食品产品技术要求

BJG20140447

### 博客健牌天然维生素E软胶囊

BoKeJi anPai Ti anRanWei ShengSuERuanJi aoNang

**【配方】** 天然维生素E (d- $\alpha$ -生育酚浓缩液E70)、大豆油、明胶、甘油、纯化水

**【生产工艺】** 本品经混合、均质、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     | 外观呈黄色透明，色泽均匀；内容物呈黄色 |
| 滋 味、气 味 | 味淡，无异味              |
| 性 状     | 软胶囊，完整光洁；内容物为液体     |
| 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                  |
|---|--------------|-----------------------|
| 灰分，%  | $\leq 5.0$   | GB 5009.4             |
| 崩解时限，min                                      | $\leq 60$    | 《中华人民共和国药典》（2010年版）二部 |
| 酸价，mgKOH/g                                    | $\leq 4.0$   | GB/T 5009.37          |
| 过氧化值，g/100g                                   | $\leq 0.127$ | GB/T 5009.37          |
| 铅（以Pb计），mg/kg                                 | $\leq 1.5$   | GB 5009.12            |
| 砷（以As计），mg/kg                                 | $\leq 1.0$   | GB/T 5009.11          |
| 汞（以Hg计），mg/kg                                 | $\leq 0.3$   | GB/T 5009.17          |
| 黄曲霉毒素B <sub>1</sub> ， $\mu\text{g}/\text{kg}$ | $\leq 10$    | GB/T 5009.22          |

**【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E, g/100g | 15. 23~28. 5<br>6 | GB/T 5009. 82 |

**【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】** 少年儿童、孕妇、乳母

**【食用方法及食用量】** 每日1次，每次1粒，口服

**【规格】** 0.5g/粒

**【贮藏】** 密闭，置阴凉干燥处

**【保质期】** 24个月

