

附2

国家市场监督管理总局 保健食品产品技术要求

国食健注G20090590

康富丽牌维生素E软胶囊

【原料】 维生素E（混合生育酚）

【辅料】 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。

【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】 塑料瓶应符合《口服固体药用聚酯瓶》（YBB00262002）。

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	囊皮具有该产品应有的色泽，内容物呈淡黄色
滋味、气味	具本品应有的滋味、气味，无异味
性状	软胶囊，内容物为油状液体
杂质	无正常视力可见外来异物

【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，%	≤ 1.0	GB 5009.4
崩解时限，min	≤ 60	《中华人民共和国药典》
酸价，mKOHg/g	≤ 2.0	GB/T 5009.37
过氧化值，g/100g	≤ 0.25	GB/T 5009.37

铅(以Pb计), mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
总砷(以As计), mg/kg	≤1.0	GB 5009.11
总汞(以Hg计), mg/kg	≤0.3	GB 5009.17
黄曲霉毒素B ₁ , μg/kg	≤5.0	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	≤30000	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/g	≤0.92	GB 4789.3 MPN计数法
霉菌和酵母, CFU/g	≤50	GB 4789.15
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4

【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	4.512~10.15 2	GB/T 5009.82

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】应符合《中华人民共和国药典》中“制剂通则”项下“胶囊剂”的规定。

【原辅料质量要求】

1. 维生素E(混合生育酚):符合GB 1886.233《食品安全国家标准 食品添加剂 维生素E》的规定。
2. 大豆油:符合GB 1535《大豆油》的规定。
3. 明胶:符合GB 6783《食品安全国家标准 食品添加剂 明胶》的规定。
4. 甘油:符合《中华人民共和国药典》的规定。
5. 纯化水:符合《中华人民共和国药典》的规定。