

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

BJG20070408

来益牌辅酶Q₁₀天然维生素E咀嚼片

LaiyiPai FumeiQ10 Tianranweishengsu E Jujuopian

【配方】 辅酶Q₁₀、天然维生素E、抗坏血酸钠（维生素C钠）、乳糖、聚维酮K30、柠檬酸、纽甜、橙香精、滑石粉、硬脂酸镁

【生产工艺】 本品经制粒、混合、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	淡黄色，具辅酶Q ₁₀ 产生的色斑
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，气香（水果味），无异味
性状	片剂，完整光洁，有适宜的硬度
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
抗坏血酸，g/100g	5.0~7.5	GB/T 5009.86
水分，%	≤8.0	GB 5009.3
灰分，%	≤5.0	GB 5009.4
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

【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
辅酶Q ₁₀ ，g/100g	3.0～4.5	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部中“辅酶Q10片”项下“含量测定”规定的方法
天然维生素E，g/100g	3.0～4.5	GB 19191

【保健功能】 抗氧化、辅助降血脂

【适宜人群】 中老年人、血脂偏高者

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母、过敏体质人群

【食用方法及食用量】 每日1次，每次1片，口服

【规格】 0.8g/片

【贮藏】 遮光、密封，置干燥处保存

【保质期】 24个月
