

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20120265

千林®辅酶Q10软胶囊

Qi anLi n®FuMei Q10RuanJi aoNang

【配方】 辅酶Q₁₀、蜂蜡、米糠油、明胶、甘油、焦糖色、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	外观呈褐色，内容物呈黄色至橙黄色
滋味、气味	具本品特有的滋味与气味，无异味
性状	软胶囊，内容物为油状混悬物
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，%	≤3.0	GB 5009.4
崩解时限，min	≤60	《中华人民共和国药典》（2010年版）二部
酸价，mgKOH/g	≤4.0	GB/T 5009.56
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	≤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、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌)	不得检出	GB 4789.4、GB/T 4789.5、GB 4789.10、GB/T 4789.11

【标志成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 标志成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
辅酶Q10, g/100g	7.4-11.1	《中华人民共和国药典》二部中“辅酶Q10软胶囊”项下“含量测定”规定的方法

【保健功能】 抗氧化

【适宜人群】 中老年人

【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】 0.45g/粒：每日1次，每次1粒；0.225g/粒：每日1次，每次2粒；口服

【规格】 0.45g/粒、0.225g/粒

【贮藏】 密封、置阴凉干燥处

【保质期】 24个月