

国产保健食品备案凭证

产品名称	知本牌辅酶Q ₁₀ 胶囊
备案人	四川知本生物工程有限公司
备案人地址	四川省成都市大邑县创业路北段666号
备案结论	按照《中华人民共和国食品安全法》《保健食品注册与备案管理办法》等法律、规章的规定，予以备案。
备案号	食健备G202251003237
附件	1 产品说明书；2 产品技术要求
备注	2025-10-24：该产品“保健功能”由“增强免疫力和抗氧化”变更为“有助于增强免疫力和有助于抗氧化”。

2022年12月15日

附件1

保健食品产品说明书

食健备G202251003237

知本牌辅酶Q₁₀ 胶囊

【原料】辅酶Q₁₀

【辅料】明胶空心胶囊, 食用玉米淀粉, 柠檬酸, 二氧化硅, 维生素E

【标志性成分及含量】每100g含: 辅酶Q₁₀ 7.5g

【适宜人群】成人

【不适宜人群】少年儿童、孕妇、乳母、过敏体质人群

【保健功能】增强免疫力和抗氧化

【食用量及食用方法】每日 1 次, 每次 1 粒, 食用方法: 口服

【规格】0.4 g/粒

【贮藏方法】避光、密封, 置阴凉干燥处保存

【保质期】24个月

【注意事项】本品不能代替药物。适宜人群外的人群不推荐食用本产品。
服用治疗药物的人群食用本品时应向医生咨询。

附件2

保健食品产品技术要求

食健备G202251003237

知本牌辅酶Q₁₀ 胶囊

- 【原料】** 辅酶Q₁₀
- 【辅料】** 明胶空心胶囊, 食用玉米淀粉, 柠檬酸, 二氧化硅, 维生素E
- 【生产工艺】** 本品经干燥（55~60℃）、过筛、混合（30min）、装囊、包装等主要工艺加工制成。
- 【直接接触产品包装材料的种类、名称及标准】**
- 口服固体药用高密度聚乙烯瓶应符合《口服固体药用高密度聚乙烯瓶》（YBB00122002-2015）
- 【感官要求】** 应符合表1的规定。

表 1 感官要求

项 目	指 标
色 泽	内容物呈浅黄色
滋味、气味	具有本品特有的滋味和气味、无异味
状 态	硬胶囊，完整光洁，无破裂，内容物为粉末； 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
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

水分, %	≤9.0	GB 5009.3
灰分, %	≤5.0	GB 5009.4
崩解时限, min	≤30	《中华人民共和国药典》

【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

【功效成分或标志性成分指标】应符合表4的规定。

表4 功效成分或标志性成分指标

项 目	指 标	检测方法
每100g产品含 辅酶Q ₁₀	7.5-12.5 g	《保健食品原料目录 辅酶Q ₁₀ 》

【装量差异指标】

胶囊剂的装量差异应符合现行《中华人民共和国药典》中胶囊剂的规定。

【原辅料质量要求】

1、原料

项 目	名 称	主要内容
原料	辅酶Q ₁₀	应符合《保健食品原料目录 辅酶Q ₁₀ 》的原料技术要求的规定
原料来源		辅酶Q ₁₀ 来源于微生物（类球红细菌）发酵、提取、精制
原料生产厂商		内蒙古金达威药业有限公司
原料的质量标准		《保健食品原料目录 辅酶Q ₁₀ 》原料技术要求

2、明胶空心胶囊：应符合现行《中华人民共和国药典》的规定

3、食用玉米淀粉：应符合GB/T 8885 食用玉米淀粉的规定

4、柠檬酸：应符合GB 1886.235 食品安全国家标准 食品添加剂 柠檬酸的规定

5、二氧化硅：应符合GB 25576 食品安全国家标准 食品添加剂二氧化硅的规定

6、维生素E：应符合GB 1886.233 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素E的规定

