



2023015960

国产保健食品备案凭证

产品名称	五峰慧果牌β-胡萝卜素软胶囊
备案人	山西五台山沙棘制品有限公司
备案人地址	五台县东冶镇槐荫村
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G202314001748
附件	1 产品说明书；2 产品技术要求
备注	

2023年06月12日





附件1

保健食品产品说明书

食健备G202314001748

五峰慧果牌β-胡萝卜素软胶囊

【原料】β-胡萝卜素

【辅料】核桃油，明胶，纯化水，甘油，二氧化钛，玫瑰茄红，日落黄

【功效成分及含量】每粒含：β-胡萝卜素 3mg

【适宜人群】需要补充β-胡萝卜素的成人

【不适宜人群】17岁以下人群及孕妇、乳母

【保健功能】补充β-胡萝卜素

【食用量及食用方法】每日1次，每次1粒，食用方法：口服

【规格】0.5 g/粒

【贮藏方法】密封，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。不宜超过推荐量或与同类营养素同时食用。β-胡萝卜素可作为维生素A来源





附件2

保健食品产品技术要求

食健备G202314001748

五峰慧果牌β-胡萝卜素软胶囊

【原料】β-胡萝卜素

【辅料】核桃油，明胶，纯化水，甘油，二氧化钛，玫瑰茄红，日落黄

【生产工艺】本品经混合、均质、过滤、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的种类、名称及标准】

固体药用纸袋硅胶干燥剂应符合YBB00122005的要求，口服固体药用高密度聚乙烯瓶应符合YBB00122002的要求。封口垫片应符合药用聚酯/铝/聚乙烯封口垫片YBB00152005的要求。

【感官要求】应符合表1的规定。

表 1 感官要求

项 目	指 标
色 泽	囊皮为橘红色至棕红色，内容物为橙色至暗橙色
滋味、气味	具有本品特有的滋味、气味，无异味
状 态	完整光洁的软胶囊，内容物为油状物，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





2023015960

总汞（以 Hg计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.17
灰分，%	≤3	GB 5009.4
崩解时限，min	≤60	《中华人民共和国药典》
酸价，mgKOH/g	≤4.0	GB 5009.229
过氧化值，g/100g	≤0.25	GB 5009.227
日落黄（以日落黄计），g/kg	≤0.1	GB 5009.35
黄曲霉毒素B1，μg/kg	≤10	GB 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（以整粒计），CFU/	≤30000	GB 4789.2
大肠菌群（以整粒计），MPN/	≤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
每粒含 β-胡萝卜素（以 β-胡萝卜素计）	2.4-5.4mg	GB 5009.83

【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“制剂通则”项下“胶囊剂”的规定。

【原辅料质量要求】

- 1、β-胡萝卜素：应符合GB 31624《天然胡萝卜素》的规定
- 2、核桃油：应符合GB/T 22327《核桃油》的规定
- 3、明胶：应符合GB 6783《食品安全国家标准 食品添加剂 明胶》的规定
- 4、甘油：应符合GB 29950《食品安全国家标准 食品添加剂 甘油》的规定
- 5、二氧化钛：应符合GB 1886.341《食品安全国家标准 食品添加剂 二氧化钛》的规定
- 6、玫瑰茄红：应符合GB 28312《食品安全国家标准 食品添加剂 玫瑰茄红》的规定





- 7、日落黄：应符合GB 6227.1 《食品安全国家标准 食品添加剂 日落黄》的规定
- 8、纯化水：应符合现行《中华人民共和国药典》的规定

