

国家食品药品监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20130344

天枣牌大枣西洋参沙棘籽油软胶囊

tianzaopaidazaoxiyangshensha jiziyou jiaonang

【配方】 沙棘籽油、西洋参提取物、大枣提取物、蜂蜡、明胶、甘油、纯化水、柠檬黄、胭脂红、二氧化钛

【生产工艺】 本品经过筛、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	外观呈棕红色，内容物呈棕褐色
滋味、气味	具本品特有的滋味及气味，无异味
性状	软胶囊，应完整光洁；内容物为油状
杂质	无肉眼可见杂质

【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，g/100g	≤7	GB 5009. 4
崩解时限，min	≤60	《中华人民共和国药典》（2010版）一部
酸价，mgKOH/g	≤15. 0	GB/T 5009. 37
过氧化值，meq/kg	≤31. 52	GB/T 5009. 37
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
六六六，mg/kg	≤0. 05	GB/T 5009. 19
滴滴涕，mg/kg	≤0. 05	GB/T 5009. 19

胭脂红, g/kg	≤0.1	GB/T 5009.35
柠檬黄, g/kg	≤0.3	GB/T 5009.35

【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/T 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
亚麻酸, mg/g	≥120	《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）中“保健食品中α-亚麻酸、γ-亚麻酸的测定”
总皂苷（以人参皂苷Re计）, mg/g	≥13	《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）中“保健食品中总皂苷的测定”

【保健功能】 增强免疫力

【适宜人群】 免疫力低下者

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日2次，每次4粒，口服

【规格】 0.5g/粒

【贮藏】 置于阴凉干燥处

【保质期】 24个月