

# 国家食品药品监督管理总局

## 保健食品产品技术要求

BJG20080648

### 畅泰牌山楂红曲胶囊

changtaipaishanzhahongqujiaonang

**【配方】** 山楂、红曲

**【生产工艺】** 本品经提取、浓缩、干燥、粉碎、混合、制粒、装囊、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	内容物呈红棕色
滋味、气味	具本品特有的滋味及气味，无异味
性状	硬胶囊，完整光洁，无粘结、变形、囊壳破裂等现象；内容物为颗粒
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
水分，g/100g	≤9	GB 5009. 3
灰分，g/100g	≤8	GB 5009. 4
崩解时限，min	≤30	《中华人民共和国药典》（2010年版）一部
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. 1	GB/T 5009. 19
滴滴涕，mg/kg	≤0. 1	GB/T 5009. 19
展青霉素，μg/kg	≤50	GB/T 5009. 185

桔青霉素, $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\leq 50$	GB/T 5009.222
黄曲霉毒素B <sub>1</sub> , $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\leq 10$	GB/T 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, cfu/g	$\leq 1000$	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/100g	$\leq 40$	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/g	$\leq 25$	GB 4789.15
酵母, cfu/g	$\leq 25$	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
总黄酮（以芦丁计）, mg/g	$\geq 6.6$	《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）“保健食品中总黄酮的测定”
洛伐他汀, mg/g	2.3~5.0	《保健食品检验与评价技术规范》（2003年版）“保健食品中洛伐他汀的测定”

**【保健功能】** 辅助降血脂

**【适宜人群】** 血脂偏高者

**【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2粒，口服

**【规格】** 0.5g/粒

**【贮藏】** 置于阴凉干燥处

**【保质期】** 24个月

