



410705S-2019



虞城县明强生殖医学科技开发有限公司企业标准

Q/YMYK 0001S-2019

---

# 枸杞子金银花固体饮料

2019-04-09 发布

2019-04-09 实施

---

虞城县明强生殖医学科技开发有限公司 发布

## 前 言

本标准文本按 GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》的要求进行编写。

本标准由虞城县明强生殖医学科技发展有限公司提出。

本标准起草单位：虞城县明强生殖医学科技发展有限公司。

本标准主要起草人：戚明强。

H N

Q B

# 枸杞子金银花固体饮料

## 1 范围

本标准规定了枸杞子金银花固体饮料的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以枸杞子、金银花、覆盆子、黄精、山药、茯苓、芡实、莲子、鱼腥草为原料，经水煮提取、过滤、浓缩，加入白砂糖、麦芽糊精，经混合、烘干、制粒、分装、包装而成的枸杞子金银花固体饮料。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.2 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.3 枸杞子、金银花、覆盆子、黄精、山药、茯苓、芡实、莲子、鱼腥草应符合《中华人民共和国药典》2015 年版第一部的规定。

2.1.4 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 和 GB 15203 的规定。

### 2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
性 状	粉末状	从样品中取出 1 袋，倒入一洁净白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察色泽、性状及有无外来杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	棕色	
气、滋味	具有原料特有的气味，微苦，无异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
水分, g/100g	≤ 6.0	GB 5009.3
灰分, g/100g	≤ 5.0	GB 5009.4
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.9	GB 5009.12

注: \*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

### 2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 <sup>3</sup>	5×10 <sup>4</sup>	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3 中的平板计数法
霉菌, CFU/g ≤	25				GB 4789.15
酵母, CFU/g ≤	25				
沙门氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌, CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789.10 第二法
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 执行;					
注 2: n 为同一批次产品应采集的样品件数; c 为最大可允许超出 m 值的样品数; m 为微生物指标可接受水平的限量值; M 为微生物指标的最高安全限量值。					

### 2.5 净含量及允许短缺量

按国家质量监督检验检疫总局令第 75 号《定量包装商品计量监督管理办法》执行, 净含量及允许短缺量按 JJF 1070 规定的方法检验。

### 2.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

### 2.7 其它要求

污染物限量应符合 GB 2762 的规定; 农药残留限量应符合 GB 2763 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目为: 感官要求、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群的检测。型式检验按国家相关规定执行。

QB

## 编制说明

本标准适用于以枸杞子、金银花、覆盆子、黄精、山药、茯苓、芡实、莲子、鱼腥草为原料，经水煮提取、过滤、浓缩，加入白砂糖、麦芽糊精，经混合、烘干、制粒、分装、包装而成的枸杞子金银花固体饮料。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 GB 7101《食品安全国家标准 饮料》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准规定了枸杞子金银花固体饮料的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

虞城县明强生殖医学科技开发有限公司

H N

Q B