



411107S-2019



河南妙喜堂医药科技有限公司企业标准

Q/HMY 0111S-2019

---

# 葛根决明子固体饮料

2019-05-14 发布

2019-05-14 实施

---

河南妙喜堂医药科技有限公司 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分:标准的结构和编写》的规则编写。

本标准由河南妙喜堂医药科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人: 万立成。

H N

Q B

# 葛根决明子固体饮料

## 1 范围

本标准规定了葛根决明子固体饮料的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等的要求。

本标准适用于以葛根、决明子、牡蛎、莱菔子、枸杞、薏苡仁、桑叶、山楂为主要原料，经水煮提取浓缩，再加入玉米淀粉（熟化），经粉碎、混合搅拌、制粒（或不制粒）、干燥、包装加工而成的葛根决明子固体饮料。

## 2 要求

### 2.1 原料要求

2.1.1 葛根、决明子、莱菔子、薏苡仁、桑叶、山楂应符合《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。

2.1.2 玉米淀粉应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 的规定。

2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.4 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.5 牡蛎应符合 GB/T 26940 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	粉末状或颗粒状	取10g左右的被测样品置于洁净白色搪瓷皿中，在自然光条件下用肉眼观察其色泽及性状，将样品置于透明玻璃烧杯内热水冲泡溶解，立即嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味，静置2min后，看烧杯底部有无杂质
色泽	黄褐色	
气、滋味	具有本品应有的气味和滋味，无异味	
杂质	冲溶后呈澄清或均匀混悬液，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, %	≤ 7.0	GB 5009.3
灰分, %	≤ 7.0	GB 5009.4
总砷 (以As计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
铅 (以Pb计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.12
甲基汞 (以Hg计), mg/kg	≤ 0.5	GB 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	≤ 20	GB 5009.185

## 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 (平板计数法)
*霉菌, CFU/g ≤	25				GB 4789.15
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。					
*霉菌指标严于食品安全国家标准 GB 7101 的规定。					

## 2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合JJF 1070的规定。

## 2.6 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程的卫生要求应符合GB 12695和GB 14881的规定。

## 2.7 其他要求

真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定; 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; 兽药残留限量应符合国家相关规定及公告。

## 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、大肠菌群的检验。型式检验

按国家相关规定执行。

---

H N

Q B

## 编制说明

本标准适用于以葛根、决明子、牡蛎、莱菔子、枸杞、薏苡仁、桑叶、山楂为主要原料，经水煮提取浓缩，再加入玉米淀粉（熟化），经粉碎、混合搅拌、制粒（或不制粒）、干燥、包装加工而成的葛根决明子固体饮料。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《固体饮料生产许可审查细则》和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。

本标准中的霉菌指标严于食品安全国家标准 GB 7101 的规定。

河南妙喜堂医药科技有限公司

H N

Q B