



412134S-2018



河南龙港药业有限公司企业标准

Q/HLG 0010S-2018

---

# 人参枸杞子固体饮料

2018-07-13 发布

2018-07-13 实施

---

河南龙港药业有限公司 发布

## 前 言

本标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》的规定编写。

本标准由河南龙港药业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：王长武、王长文、李玉芳。

H N

Q B

# 人参枸杞子固体饮料

## 1 范围

本标准规定了人参枸杞子固体饮料的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以苦瓜、葛根、人参（人工种植、五年以下）、黄精（蒸熟）、枸杞子、平卧菊三七、乌梅、山楂、桃仁、金银花、山药、茯苓、薏苡仁、蒲公英、苦丁茶（木犀科粗壮女贞）、肉桂、为原料。（1）人参（人工种植、五年以下）、黄精（蒸熟）经精选、粉碎备用。（2）苦瓜、葛根、枸杞子、平卧菊三七、乌梅、山楂、桃仁、金银花、山药、茯苓、薏苡仁、蒲公英、苦丁茶（木犀科粗壮女贞）、肉桂、经精选、水煮、浓缩、干燥、粉碎备用。将（1）和（2）加入麦芽糊精混合，制粒或不制粒，装袋、包装加工而成的人参枸杞子固体饮料。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 葛根、黄精（蒸熟）、枸杞子、乌梅、山楂、桃仁、金银花、山药、茯苓、薏苡仁、蒲公英、肉桂应符合《中华人民共和国药典》2015版一部的规定。

2.1.2 生产用水应符合GB 5749的规定。

2.1.3 麦芽糊精应符合GB/T 20884和GB 15203的规定。

2.1.4 苦瓜应符合NY/T 963的规定。

2.1.5 苦丁茶（木犀科粗壮女贞）应符合NY/T 864的规定。

2.1.6 平卧菊三七应符合关于将肠膜明串珠菌肠膜亚种列入《可用于食品的菌种名单》的公告（2012年第8号）的规定。

2.1.7 人参（人工种植）应符合卫生部《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》（2012年第17号）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	试验方法
性状	粉末状或小颗粒状	从样品中取出一袋，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品固有的气味和滋味，无异味、无异臭。	
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	≤ 5.0	GB 5009.3
灰分，g/100g	≤ 8.0	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
黄曲霉毒素B <sub>1</sub> ，μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.22
展青霉素，μg/kg	≤ 10	GB 5009.185

### 2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 的规定

表 3 微生物指标

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
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
*霉菌（CFU/g） ≤	25				GB 4789.15

注 1：a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 执行；  
注 2：\*该项指标严于食品安全国家标准规定。

### 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

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

## 2.7 其他要求

食品添加剂的使用应符合GB 2760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;真菌毒素限量应符合GB 2761的规定。

## 3 检验

出厂检验项目:感官、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群计数的检验。型式检验按国家有关规定执行。

## 编制说明

人参枸杞子固体饮料以苦瓜、葛根、人参（人工种植、五年以下）、黄精（蒸熟）、枸杞子、平卧菊三七、乌梅、山楂、桃仁、金银花、山药、茯苓、薏苡仁、蒲公英、苦丁茶（木犀科粗壮女贞）、肉桂、为原料。（1）人参（人工种植、五年以下）、黄精（蒸熟）经精选、粉碎备用。（2）苦瓜、葛根、枸杞子、平卧菊三七、乌梅、山楂、桃仁、金银花、山药、茯苓、薏苡仁、蒲公英、苦丁茶（木犀科粗壮女贞）、肉桂、经精选、水煮、浓缩、干燥、粉碎备用。将（1）和（2）加入麦芽糊精混合，制粒或不制粒，装袋、包装加工而成的人参枸杞子固体饮料。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 GB 7101 《食品安全国家标准 饮料》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中霉菌指标严于食品安全国家标准 GB 7101。

河南龙港药业有限公司