



412792S-2023

河南万仁药业有限公司企业标准

Q/HWRY 0060S-2023

# 人参蛹虫草固体饮料

2023-09-04 发布

2023-09-04 实施

河南万仁药业有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南万仁药业有限公司提出。

本标准起草单位：河南万仁药业有限公司。

本标准主要起草人：姜帅轲。

H N

Q B

# 人参蛹虫草固体饮料

## 1 范围

本标准规定了人参蛹虫草固体饮料的要求，以及检验规则等要求。

本标准适用于以人参(五年及五年以下)、蛹虫草、沙棘、葛根粉、山楂、桂圆肉、茯苓、陈皮、大枣、麦芽为原料经粉碎、混合、制粒、干燥、包装而成的人参蛹虫草固体饮料。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 沙棘、山楂、茯苓、陈皮、大枣、麦芽应符合《中华人民共和国药典》2020年版一部规定。

2.1.2 桂圆肉应选用成熟果实果干，无腐烂，无不良气味，并应符合 GB 2762 和 DBS45/008 的规定。

2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.4 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。

2.1.5 人参应符合《关于批准人参(人工种植)为新资源食品的公告(卫生部公告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	检验方法
性状	颗粒均匀，无结块潮解现象	取5g左右的被测样品置于洁净白色瓷盘中，在自然光线下用肉眼观察其色泽和性状，按标签上所述的使用方法于透明的玻璃烧杯内冲溶稀释后，立即嗅其气味，辩其滋味，静置2min后，看烧杯底部有无杂质。
色泽	淡黄色至棕褐色，均匀一致	
气味	气微香，无异味	
滋味	味甜，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
灰分, g/100g	≤ 5.0	GB 5009.4
水分, g/100g	≤ 5.0	GB 5009.3
*铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.8	GB 5009.12
展青霉素, μg/kg	≤ 20.0	GB 5009.185

注: \*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>4</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
霉菌, CFU/g ≤	50				GB 4789. 15
沙门氏菌, /25g	5	0	0	-	GB 4789. 4

注：a 样品的采样及处理按 GB 4789. 1和GB/T4789. 21执行。

## 2.5 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 其它要求

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；

## 3 检验

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

## 编制说明

本标准适用于以人参(五年及五年以下)、蛹虫草、沙棘、葛根粉、山楂、桂圆肉、茯苓、陈皮、大枣、麦芽为原料经粉碎、混合、制粒、干燥、包装而成的人参蛹虫草固体饮料。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》、GB/T 29602《固体饮料》，制定本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南万仁药业有限公司

H N

Q B