



413833S-2018



济源市金丰乐食品厂企业标准

Q/JJS 0003S-2018

酸枣砂仁人参枸杞固体饮料

2018-12-21 发布

2018-12-21 实施

济源市金丰乐食品厂 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》编写。

本标准由济源市金丰乐食品厂提出并起草。

本标准起草人：张守平。

H N

Q B

酸枣砂仁人参枸杞固体饮料

1 范围

本标准规定了酸枣砂仁人参枸杞固体饮料的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以酸枣、砂仁、人参（人工种植五年以下）、枸杞子、冬瓜、肉豆蔻、甘草、龙眼肉为原料，经预处理、水煮提取、过滤浓缩，添加牛磺酸、维生素 C（抗坏血酸）、维生素 E（d1- α -醋酸生育酚）、维生素 B₁（盐酸硫胺）、维生素 B₂（核黄素）、低聚果糖、甜菊糖苷、麦芽糊精，经配料、混合、制粒、干燥、包装而成的酸枣砂仁人参枸杞固体饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 酸枣、砂仁、枸杞子、肉豆蔻、甘草、龙眼肉应符合《中华人民共和国药典》2015 年版一部的规定。
- 2.1.2 冬瓜应符合 NY/T 777 的规定。
- 2.1.3 维生素 C（抗坏血酸）应符合 GB 14754 的规定。
- 2.1.4 牛磺酸应符合 GB 14759 的规定。
- 2.1.5 维生素 E（d1- α -醋酸生育酚）应符合 GB 14756 的规定。
- 2.1.6 维生素 B₁（盐酸硫胺）应符合 GB 14751 的规定。
- 2.1.7 维生素 B₂（核黄素）应符合 GB 14752 的规定。
- 2.1.8 低聚果糖应符合 GB/T 23528 的规定。
- 2.1.9 甜菊糖苷应符合 GB 8270 的规定。
- 2.1.10 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.11 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.12 人参（人工种植五年以下）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]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	颗粒状	取本品 50g，将内容物倒入白瓷盘中，在室内自然光下观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，将本品冲泡，品其滋味
色泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有原料固有的混合气味和滋味，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	≤ 7.0	GB 5009.3
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.12
牛磺酸, g/kg	1.1~1.4	GB 5009.169
维生素 E, mg/kg	76~180	GB 5009.82
维生素 B ₁ , mg/kg	9~22	GB 5009.84
维生素 C, mg/kg	1000~2250	GB 5009.86
维生素 B ₂ , mg/kg	9~22	GB 5009.85
甜菊糖苷 (以甜菊醇当量计), g/kg	≤ 0.2	SN/T 3854

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 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ³	5×10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3 中的平板计数法
*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: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 执行;					
* 该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 规定。

2.6 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

2.7 其他卫生要求

应符合 GB 2760、GB 14880、GB 2762、GB 2763 的规定。

3 检验

出厂检验项目为: 感官要求、水分、净含量及允许短缺量、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

本标准适用于以酸枣、砂仁、人参（人工种植五年以下）、枸杞子、冬瓜、肉豆蔻、甘草、龙眼肉为原料，经预处理、水煮提取、过滤浓缩，添加牛磺酸、维生素 C（抗坏血酸）、维生素 E(d1- α -醋酸生育酚)、维生素 B₁(盐酸硫胺)、维生素 B₂(核黄素)、低聚果糖、甜菊糖苷、麦芽糊精，经配料、混合、制粒、干燥、包装而成的酸枣砂仁人参枸杞固体饮料。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国家食品安全标准 GB 7101 的规定。

济源市金丰乐食品厂

H N
Q B