



413372S-2018



河南杰东药业有限公司企业标准

Q/HNJD 0024S-2018

人参莲子固体饮料

2018-11-09 发布

2018-11-09 实施

河南杰东药业有限公司 发布

前 言

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

本标准由河南杰东药业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：李宇宙。

H N

Q B

人参莲子固体饮料

1 范围

本标准规定了人参莲子固体饮料的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存和保质期。

本标准适用于以人参（人工种植五年以下）、莲子、蛹虫草、山楂、山药、龙眼肉、蚕蛹、玉竹、阿胶、干姜、枸杞子、黄秋葵、藿香、木瓜、鸡内金、茯苓、黄精为原料，经清洗、加入蜂蜜、玛咖粉水煮、过滤、浓缩、干燥、装袋、包装而成的人参莲子固体饮料。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 山楂、山药、龙眼肉、玉竹、阿胶、干姜、枸杞子、藿香、木瓜、鸡内金、茯苓、黄精应符合《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。

2.1.2 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.3 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年第17号）的规定。

2.1.4 玛咖粉应符合卫生部《关于批准玛咖粉作为新资源食品的公告》（2011年第13号）的规定。

2.1.5 蛹虫草应符合卫生部《关于批准塔格糖等6种新食品原料的公告》（2014年第10号）的规定。

2.1.6 黄秋葵应无劣变、无异味、无霉变、无正常视力可见外来杂质，并应符合 GB 2762、GB2763 的规定。

2.1.7 蚕蛹应符合 DBS45/030 的规定。

2.1.8 莲子应符合 NY/T 1504 的规定。

2.1.9 蜂蜜应符合 GB 14963 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	粉状或小颗粒状	取本品 40g,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,然后以温开水冲泡,品尝其滋味
色 泽	黑褐色	
气、滋味	具有本品固有的气味和滋味,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)	≤ 5.0	GB 5009.3第二法
灰分/(g/100g)	≤ 5.0	GB 5009.4
总砷(以 As 计)/(mg/kg)	≤ 0.3	GB 5009.11

*铅(以 Pb 计)/(mg/kg)	≤	0.3	GB 5009.12
展青霉素/(μg/kg)	≤	20	GB 5009.185
注：*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762。			

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*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	100	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	10 ²	10 ³	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

净含量及允许短缺量应符合JJF 1070的规定。

2.6 生产过程的卫生要求

生产加工过程的卫生要求应符合 GB14881 和 GB12695 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

出厂检验项目为: 感官要求、水分、灰分、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

本标准适用于以人参（人工种植五年以下）、莲子、蛹虫草、山楂、山药、龙眼肉、蚕蛹、玉竹、阿胶、干姜、枸杞子、黄秋葵、藿香、木瓜、鸡内金、茯苓、黄精为原料，经清洗、加入蜂蜜、玛咖粉，水煮、过滤、浓缩、干燥、装袋、包装而成的人参莲子固体饮料。根据《中华人民共和国食品安全法》、《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。

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

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

河南杰东药业有限公司

H N

Q B