



411467S-2021



河南爱兰姿生物科技有限公司企业标准

Q/HNAL 0003S-2021

人参广东虫草子实体固体饮料

2021-07-03 发布

2021-07-03 实施

河南爱兰姿生物科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南爱兰姿生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：陈春林。

H N
Q B

人参广东虫草子实体固体饮料

1 范围

本标准规定了人参广东虫草子实体固体饮料的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以人参（人工种植、五年以下）、广东虫草子实体、平卧菊三七、沙棘、辣木叶、黄精为原料，经清洗、烘干、粉碎、加入磷脂酰丝氨酸混合、包装而成的人参广东虫草子实体固体饮料。

2 要求

2.1 原料要求

- 2.1.1 沙棘、黄精应符合《中华人民共和国药典》2020 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）应符合卫健委《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。
- 2.1.4 广东虫草子实体应符合卫健委《关于批准茶树花等 7 种新资源食品的公告》（2013 年第 1 号）的规定。
- 2.1.5 平卧菊三七应符合卫健委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（卫生部公告 2012 年第 8 号）的规定。
- 2.1.6 辣木叶应符合卫健委《关于批准蛋白核小球藻等 4 种新资源食品的公告》（2012 年第 19 号）的规定。
- 2.1.7 磷脂酰丝氨酸应符合原卫生部《关于批准蔗糖聚酯等 3 种物品为新资源食品的公告》[2010]15 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	粉末状	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	乳白色	
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)	≤	0.8	GB 5009.12
注：*铅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 ^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	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 为微生物限量可接受水平的限量值；M 为微生物限量的最高安全限量值。					

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 生产加工过程的卫生要求

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

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；新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

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）、广东虫草子实体、平卧菊三七、沙棘、辣木叶、黄精为原料，经清洗、烘干、粉碎、加入磷脂酰丝氨酸混合、包装而成的人参广东虫草子实体固体饮料。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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南爱兰姿生物科技有限公司

H N
Q B