



412801S-2023



河南古菇健康管理有限公司企业标准

Q/HNGG 0001S-2023

人参黄精钝顶螺旋藻固体饮料

2023-09-10 发布

2023-09-10 实施

河南古菇健康管理有限公司 发布

前 言

本标准由河南古菇健康管理有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：田磊。

H N

Q B

人参黄精钝顶螺旋藻固体饮料

1 范围

本标准规定了人参黄精钝顶螺旋藻固体饮料的要求、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）、黄精、钝顶螺旋藻、肉桂、阿胶、枸杞子、龙眼肉、高良姜、黑枣、核桃仁、益智仁、无花果、姬松茸、地龙蛋白为原料，经清洗、水煮提取、浓缩、烘干、粉碎、加入低聚果糖、松花粉、维生素 C（抗坏血酸）、维生素 B₁（盐酸硫胺素）、葡萄糖、麦芽糊精制粒、干燥、包装而成的人参黄精钝顶螺旋藻固体饮料。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 黄精、肉桂、阿胶、龙眼肉、高良姜、黑枣、益智仁应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.2 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。

2.1.3 钝顶螺旋藻、松花粉应符合卫生部关于将油菜花粉等食品新资源列为普通食品管理的公告（2004 年 第 17 号）的规定。

2.1.4 枸杞子应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.5 核桃仁应符合 GB 19300 的规定。

2.1.6 无花果应符合 GH/T 1364 的规定。

2.1.7 姬松茸应符合 GB 7096 的规定。

2.1.8 低聚果糖应符合 GB 1903.40 的规定。

2.1.9 地龙蛋白应符合卫生部关于批准茶叶籽油等 7 种物品为新资源食品的公告（2009 年 第 18 号）规定。

2.1.10 维生素 C（抗坏血酸）应符合 GB 14754 的规定。

2.1.11 维生素 B₁（盐酸硫胺）应符合 GB 14751 的规定。

2.1.12 葡萄糖应符合 GB/T 20880 的规定。

2.1.13 麦芽糊精应符合 GB/T 20882.6 的规定。

2.1.14 生产用水应符合 GB 5749 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 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	黄褐色	

气、滋味	具有本品固有的气味和滋味，无异味	色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水冲调，品尝其滋味
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
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
维生素C(抗坏血酸)/(mg/kg)	1000~2250	GB 5009.86
维生素B ₁ (盐酸硫胺素)/(mg/kg)	9~22	GB 5009.84

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 ⁴	5×10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群/(CFU/g)	5	2	10	100	GB 4789.3
霉菌/(CFU/g)	≤	50			GB 4789.15
沙门氏菌/(/25g)	5	0	0	-	GB 4789.4

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

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；营养强化剂的使用应符合 GB 14880 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；兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定；真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定；新资源食品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。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以人参（人工种植、五年以下）、黄精、钝顶螺旋藻、肉桂、阿胶、枸杞子、龙眼肉、高良姜、黑枣、核桃仁、益智仁、无花果、姬松茸、地龙蛋白为原料，经清洗、水煮提取、浓缩、烘干、粉碎、加入低聚果糖、松花粉、维生素 C（抗坏血酸）、维生素 B₁（盐酸硫胺素）、葡萄糖、麦芽糊精制粒、干燥、包装而成的人参黄精钝顶螺旋藻固体饮料。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。

河南古菇健康管理有限公司

H N

Q B