



410094S-2022



河南太朴循生生物科技有限公司企业标准

Q/HNTP 0001S-2022

人参黄精饮品

2022-01-12 发布

2022-01-12 实施

河南太朴循生生物科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南太朴循生生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：黄广亮。

H N

Q B

人参黄精饮品

1 范围

本标准规定了人参黄精饮品的要求、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、枸杞子、桑椹、山楂、甘草为原料，经筛选、清洗、混配、加水熬煮、过滤、冷却、灭菌、灌装、包装制成的人参黄精饮品。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 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 甘草应符合 GB/T 19618 的规定。

2.1.4 人参（人工种植、五年以下）应符合原卫生部关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告（卫生部公告 2012 年第 17 号）、GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.5 枸杞子应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.6 桑椹应符合 GB/T 29572 的规定。

2.1.7 山楂应符合 GH/T 1159 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
色泽	呈褐色	取 50mL 被测样品于洁净的试样杯
滋味、气味	呈产品应有的滋味和气味，无异味，无异臭	(或 100mL 小烧杯) 中，置于明亮
状态	液体	处，用肉眼观察其色泽和状态、杂
杂质	无正常视力可见外来杂质	质，鼻嗅其气味、品尝其滋味。

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
pH值	5~6	GB 5009.237
可溶性固形物 (20℃折光法计)，%	≥统 6.0	GB/T 12143

一单位格式			
铅(以Pb计)/(mg/L)	≤	0.2	GB 5009.12
展青霉素/(μg/kg)	≤	20	GB 5009.185

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/mL)	5	2	10 ²	10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群/(CFU/mL)	5	2	1	10	GB 4789.3中的平板计数法
*霉菌/(CFU/mL)	≤		15		GB 4789.15
*酵母/(CFU/mL)	≤		15		
沙门氏菌/(25mL)	5	0	0	—	GB 4789.4

注1: a样品的采样及处理按GB 4789.1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。

注3: 本标准中霉菌、酵母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

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、pH值、可溶性固形物、菌落总数、大肠菌群、净含量及允许短缺量。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以人参（人工种植、五年以下）、黄精、枸杞子、桑椹、山楂、甘草为原料，经筛选、清洗、混配、加水熬煮、过滤、冷却、灭菌、灌装、包装制成的人参黄精饮品。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、参照相关国家标准制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中霉菌、酵母指标严于食品安全国家标准 GB7101 的规定。

河南太朴循生生物科技有限公司