



412929S-2017



河南聚珍农业科技发展有限公司企业标准

Q/HJN 0003S-2017

怀山药（铁棍山药）蒸馏酒

2017-12-11 发布

2017-12-11 实施

河南聚珍农业科技发展有限公司 发布

前 言

本标准按 GB/T1.1《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》的规定编写。

本标准由河南聚珍农业科技发展有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：丁向峰、刘倩。

H N

Q B

怀山药（铁棍山药）蒸馏酒

1 范围

本标准规定了怀山药（铁棍山药）蒸馏酒的要求、试验方法、检验规则和标志、标签、包装、运输、贮存。

本标准以怀山药、大米为原料，怀山药经原料分选、清洗、破碎打浆加入酵母，进行发酵 24 小时后，加入经浸泡、蒸煮、摊凉的大米，加入酒曲、酵母，经前发酵、后发酵、蒸馏、陈酿，勾兑调配生活饮用水（经过滤、二级反渗透过滤）、过滤、灌装、包装而成的怀山药蒸馏酒。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 原料用水生产用水应符合 GB 5749 的要求。
- 2.1.2 大米应符 GB/T 1354 的要求。
- 2.1.3 酵母应符合 GB 31639 的要求。
- 2.1.4 怀山药符合 GB/T 20351 的要求。
- 2.1.5 酒曲应发酵均匀，无杂菌、无生芯、无发黑现象。

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	指 标	试验方法
性状	均匀透明液体，少量微小沉淀。	取样品 1 瓶，打开瓶盖，取 50ml 倒入洁净烧杯中，在自然光下观察其状态色泽，闻其气味，品其滋味，并检查有无外来杂质。
色泽	无色透明或微黄	
气味	具有怀山药酒的独特风格，柔和醇香	
滋味	醇厚爽口，酒味纯正，味道协调	
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 的要求。

表 2 理化指标

项 目	指 标		试验方法
	优级	一级	

酒精度 (20℃), %vol		38±1 40±1 42±1 45±1 46±1 48±1 50±1 52±1 53±1 55±1 60±1 68±1	GB 5009.225		
甲醇 ^a , g/L		≤	0.6	GB 5009.266	
固形物, g/L	酒精度 38%vol-49%vol 的酒	≤	0.50	GB/T 10345	
	酒精度大于或等于 50%vol 的酒	≤	0.40		
总酯 (以乙酸乙酯计), g/L		≥	1.0	0.8	GB/T 10345
总酸 (以乙酸计), g/L		≥	0.4	0.3	GB/T 10345
氰化物 ^a (以 HCN 计), mg/L		≤	8.0		GB 5009.36
*铅 (以 Pb 计), mg/L		≤	0.4		GB 5009.12
注: *铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。					
a 甲醇、氰化物指标均按 100%酒精度折算。					

2.4 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070 《定量包装商品净含量计量检验规则》的规定。

2.5 食品生产加工过程卫生要求

应符合 GB 8951 的规定。

2.6 其它要求

真菌毒素限量应符合 GB 2761 的要求, 污染物限量应符合 GB 2762 的要求, 农药残留限量应符合 GB 2763 的要求。

3 检验

出厂检验项目为: 感官、净含量及允许短缺量、酒精度、甲醇的检验。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

怀山药（铁棍山药）蒸馏酒是以怀山药、大米为原料，怀山药经原料分选、清洗、破碎打浆加入酵母，进行发酵 24 小时后，加入经浸泡、蒸煮、摊凉的大米，加入酒曲、酵母，经前发酵、后发酵、蒸馏、陈酿，勾兑调配生活饮用水（经过滤、二级反渗透过滤）、过滤、灌装、包装而成的。为规范生产，加强管理，确保产品质量，依据《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 2757 《蒸馏酒及配制酒卫生标准》、GB/T 10346 《白酒检验规则和标志、包装、运输、贮存》制定本企业标准，作为组织生产、质量控制、监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南聚珍农业科技发展有限公司
2017 年 11 月 09 日