



412565S-2025



河南云台山酒有限公司企业标准

Q/HYT 0002S-2025

怀香型白酒

2025-08-26 发布

2025-08-26 实施

河南云台山酒有限公司 发布

前 言

本标准由河南云台山酒有限公司提出。

本标准起草单位：河南云台山酒有限公司。

本标准主要起草人：崔新明。

H N

Q B

怀香型白酒

1 范围

本标准规定了怀香型白酒的术语和定义、要求、检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以粮谷（高粱、大米、糯米、小麦、玉米）为原料，粮谷经粉碎、加水润粮，加入怀山药（经清洗、切片）、蒸煮、摊凉拌曲（酒曲：由大麦、豌豆、怀菊花、怀地黄为原料，经培菌、发酵、贮存而成），入缸发酵、蒸馏，二次摊凉拌曲、入缸发酵、蒸馏、陈酿、勾调、灌装、包装而成的不添加酒精和非发酵香气物质的怀香型白酒。

2 术语和定义

2.1 怀香型白酒

以粮谷（高粱、大米、糯米、小麦、玉米）为原料，粮谷经粉碎、加水润粮，加入怀山药（经清洗、切片）、蒸煮、摊凉拌曲（酒曲：由大麦、豌豆、怀菊花、怀地黄为原料，经培菌、发酵、贮存而成），入缸发酵、蒸馏，二次摊凉拌曲、入缸发酵、蒸馏、陈酿、勾调、灌装、包装而成的不添加酒精和非发酵香气物质的具有怀香型风格的怀香型白酒。

3 要求

3.1 原辅料要求

3.1.1 怀山药应新鲜、无腐烂变质、并符合GB 2762、GB 2763的规定。

3.1.2 高粱应符合GB/T 8231和GB 2715的规定。

3.1.3 小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.4 大米、糯米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。

3.1.5 玉米应符合GB 1353和GB 2715的规定。

3.1.6 酒曲应发酵均匀，无杂菌、无生芯、无发黑现象。

3.1.7 生活饮用水应符合GB 5749的规定。

3.2 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
	优级	特级	
色泽和外观	无色或微黄，清亮透明，无悬浮物，无沉淀		从样品中取出100mL，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察色泽和外观、杂质，嗅其香气，然后以温开水漱口，品其口味、风格
香气	香气纯正、典雅细腻，具有优雅，谐调的复合怀香香气	香气谐调、典雅细腻，具有优雅，谐调的复合怀香香气、香气持久	
口味	酒体绵柔醇厚，香味谐调，回味净爽	酒体醇厚谐调，香味谐调，回味净爽，回味悠长	

风格	具有本品典型的怀香型风格	具有本品独特的怀香型风格	
杂质	无肉眼可见外来杂质		
当酒的温度低于10℃时，允许出现白色絮状沉淀物质或失光。10℃以上时应逐渐恢复正常。			

3.3 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
	优级	特级	
酒精度/(%vol)	30~68		GB 5009.225
固形物/(g/L) ≤	0.4		GB/T 10345
甲醇 ^a /(g/L) ≤	0.6		GB 5009.266
总酯(以乙酸乙酯计)/(g/L) ≥	0.8	1.0	GB/T 10345
乙酸乙酯/(g/L) (40~68%vol 的酒)	0.5~2.6	0.7~2.6	
乙酸乙酯/(g/L) (30%vol~40%vol 的酒)	0.4~2.2	0.6~2.2	
总酸(以乙酸计)/(g/L) ≥	0.4	0.5	GB 12456
氰化物 ^a (以HCN计)/(mg/L) ≤	8.0		GB 5009.36
*铅(以Pb计)/(mg/kg) ≤	0.4		GB 5009.12
注：1、*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。 2、a 甲醇、氰化物指标均按 100%酒精度折算。			

3.4 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。

3.5 生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 8951 和 GB 14881 的规定。

3.6 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。

4 检验

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

编制说明

怀香型白酒是以粮谷（高粱、大米、糯米、小麦、玉米）为原料，粮谷经粉碎、加水润粮，加入怀山药（经清洗、切片）、蒸煮、摊凉拌曲（酒曲：由大麦、豌豆、怀菊花、怀地黄为原料，经培菌、发酵、贮存而成），入缸发酵、蒸馏，二次摊凉拌曲、入缸发酵、蒸馏、陈酿、勾调、灌装、包装而成的不添加酒精和非发酵香气物质的怀香型白酒。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 GB 2757《食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒》要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南云台山酒有限公司

Q B