



411102S-2024

濮阳市顿丘酒业有限公司企业标准

Q/PDJ 0002S-2024

复合香型白酒

2024-05-06 发布

2024-05-06 实施

濮阳市顿丘酒业有限公司 发布

前 言

本标准由濮阳市顿丘酒业有限公司提出并负责起草。

本标准主要起草人：王宏亮、尹爽月、陈黎娜、刘毫杰、梁瑞选、张伟花。

H N

Q B

复合香型白酒

1 范围

本标准规定了复合香型白酒的分类、术语和定义、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以高粱、大麦、豌豆、黑小麦中的几种或全部为原料，经粉碎、蒸煮、摊晾、加入高温大曲、中温大曲为糖化发酵剂，经发酵、蒸馏、分段摘酒、贮存陈酿、勾调或不勾调而成的复合香型白酒。

根据产品酒精度分为：

高度酒：40%vol<酒精度 \leq 68%vol；

低度酒：20%vol<酒精度 \leq 40%vol。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1 复合香型白酒

以高粱、大麦、豌豆、黑小麦中的几种或全部为原料，经粉碎、蒸煮、摊晾、加入高温大曲、中温大曲为糖化发酵剂，经发酵、蒸馏、分段摘酒、贮存陈酿、勾调或不勾调而成的，不直接或间接添加非白酒发酵产生的呈色呈香呈味物质，具有窖香陈香复合香风格的白酒。

3 要求

3.1 原料要求

3.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

3.1.2 高粱应符合 GB/T 8231 和 GB 2715 的规定。

3.1.3 大麦应清洁、卫生、颗粒饱满、无霉变、无虫蛀，并符合 GB 2762、GB 2763、GB 2715 的规定。

3.1.4 豌豆应符合 GB/T 10460 和 GB 2715 的规定。

3.1.5 黑小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.6 高温大曲、中温大曲应发酵均匀，无杂菌、无生芯、无发黑现象。

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	一级	
色泽和外观	无色或微黄、清亮透明，无悬浮物，无沉淀 ^a		取样品1瓶，打开瓶盖，取50mL倒入洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察色
香气	窖香陈香复合香幽雅舒适	窖香陈香复合香舒适	

口味	醇甜绵柔、香味协调、口味爽净，回味悠长	香味协调、口味爽净，回味悠长	色泽、外观，检查有无外来杂质，嗅其香气，然后以温开水漱口，品其口味，综合评价其风格
风格	具有本品典型的风格	具有本品明显的风格	
杂质	无肉眼可见外来杂质		

注：a 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
	高度		低度		
	优级	一级	优级	一级	
酒精度 ^a (20℃), %vol	40~68 ^b		20~40		GB 5009.225
总酸(以乙酸计), g/L	≥ 0.5	0.35	0.4	0.25	GB 12456
总酯(以乙酸乙酯计), g/L	≥ 1.6	1.2	1.4	1.2	GB/T 10345
固形物, g/L	≤ 0.70		0.80		GB/T 10345
甲醇, g/L	≤ 0.6				GB 5009.266
*氰化物 ^b (以HCN计), mg/L	≤ 7.0				GB 5009.36
铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.5				GB 5009.12

注：a酒精度标签标示值与实测值不得超过±1%vol；
b高度酒不包含40%vol；
甲醇、氰化物指标均按 100%酒精度折算；
*氰化物指标严于食品安全国家标准GB 2757的规定。

3.4 净含量及允许短缺量

应符合JJF 1070的规定。

3.5 生产加工过程卫生要求

应符合 GB 8951 和 GB 14881 的规定。

3.6 其他要求

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；标签应符合GB 7718 和 GB 2757 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、固形物、甲醇。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以高粱、大麦、豌豆、黑小麦中的几种或全部为原料，经粉碎、蒸煮、摊晾、加入高温大曲、中温大曲为糖化发酵剂，经发酵、蒸馏、分段摘酒、贮存陈酿、勾调或不勾调而成的复合香型白酒。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》制制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中氰化物指标严于食品安全国家标准 GB 2757 的规定。

濮阳市顿丘酒业有限公司

H N

Q B