



411684S-2024



南阳正荣农业发展有限公司企业标准

Q/NZR 0005S-2024

水果蒸馏酒

2024-06-27 发布

2024-06-27 实施

南阳正荣农业发展有限公司 发布

前 言

本标准由南阳正荣农业发展有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：吕英浩、王东。

H N

Q B

水果蒸馏酒

1 范围

本标准规定了水果蒸馏酒的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以鲜枣、梨、桃、猕猴桃、李子、葡萄、山楂、苹果、杨梅、樱桃、柠檬、刺梨、草莓、蓝莓、杏、桑葚、红枣、芒果中的一种或几种为原料、经挑拣、清洗、去核（籽）或不去核（籽）、打浆（破碎）、添加或不添加水、白砂糖、果胶酶（来源 米根霉）、 α -淀粉酶（来源地衣芽孢杆菌）中的一种或几种，添加酒曲、酵母中的一种或两种，经发酵、蒸馏、贮存、调配、过滤、灌装、包装而成的水果蒸馏酒。

根据原料不同分为：单一水果蒸馏酒、复合水果蒸馏酒。

2 要求

2.1 原辅料

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.2 鲜枣、梨、桃、猕猴桃、李子、葡萄、山楂、苹果、杨梅、樱桃、柠檬、刺梨、草莓、蓝莓、杏、桑葚、芒果应新鲜成熟度好、无腐烂、无霉变,并符合 GB 2762、GB 2763 的规定。

2.1.3 红枣应符合 GB/T 5835 和 GB 16325 的规定。

2.1.4 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.5 酒曲应符合 QB/T 4577 的规定。

2.1.6 酵母应符合 GB 31639 的规定。

2.1.7 果胶酶（米根霉）应符合 GB 1886.174 的规定。

2.1.8 α -淀粉酶（地衣芽孢杆菌）应符合 GB/T 24401 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	液体	取样品 200ml 倒入烧杯中，自然光下用肉眼观察色泽及性状，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味，并检查有无外来杂质
色泽	具有本品应有的色泽，颜色均匀一致	
气味	酒香突出，诸香和谐	
滋味	醇和，舒顺谐调，酒体较完整	
杂质	无肉眼可见的杂质 ^a	

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。

2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指示

项目	指标	检验方法
酒精度 ^a (20℃), %vol	24±1、25±1、26±1、27±1、28±1、29±1、30±1、31±1、 32±1、33±1、34±1、35±1、36±1、37±1、38±1、39±1、 40±1、41±1、42±1、43±1、44±1、45±1、46±1、47±1、 48±1、49±1、50±1、51±1、52±1、53±1、54±1、55±1、 56±1、57±1、58±1、59±1、60±1、61±1、62±1、63±1 64±1、65±1、66±1、67±1、68±1	GB 5009.225
甲醇 ^b , g/L ≤	2.0	GB 5009.266
氰化物 ^b (以 HCN 计), mg/L ≤	8.0	GB 5009.36
*铅 (以 pb 计), mg/kg ≤	0.18	GB 5009.12
展青霉素, μg/kg ≤	50 (以苹果、山楂为原料的单一水果蒸馏酒) 20 (以苹果、山楂为原料的复合水果蒸馏酒)	GB 5009.185
<p>注：1、*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定；</p> <p>a 酒精度标签标示值与实测值不得超过±1.0% (体积分数)；</p> <p>b 甲醇、氰化物指标均按 100%酒精度折算。</p>		

2.4 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。

2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 8951 和 GB 14881 的规定。

2.6 其他要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 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，真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以鲜枣、梨、桃、猕猴桃、李子、葡萄、山楂、苹果、杨梅、樱桃、柠檬、刺梨、草莓、蓝莓、杏、桑葚、红枣、芒果中的一种或几种为原料、经挑拣、清洗、去核（籽）或不去核（籽）、打浆（破碎）、添加或不添加水、白砂糖、果胶酶（来源 米根霉）、 α -淀粉酶（来源地衣芽孢杆菌）中的一种或几种，添加酒曲、酵母中的一种或两种，经发酵、蒸馏、贮存、调配、过滤、灌装、包装而成的水果蒸馏酒。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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

南阳正荣农业发展有限公司