

Q/JXTG

精河县鑫天格果酒有限公司 食品安全企业标准

Q/JXTG0001S-2018

水果蒸馏酒



2018-09-10 发布

2018-10-10 实施

精河县鑫天格果酒有限公司 发布

水果蒸馏酒

1 范围

本标准规定了水果蒸馏酒的技术要求、生产加工过程的卫生要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以红枣、葡萄、枸杞为原料，经去籽、粉碎、发酵、蒸馏、包装而制成（25-60%V_ol）的水果蒸馏酒。

2 规范性引用文件

下列标准对于本文件的应用是必不可少的，凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件，凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

| | |
|------------|-----------------------------------|
| GB2757 | 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒 |
| GB2760 | 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准 |
| GB2762 | 食品安全国家标准 食品中污染物限量 |
| GB2763 | 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量 |
| GB5009.12 | 食品安全国家标准 食品中铅的测定 |
| GB5009.36 | 食品安全国家标准 食品中氰化物的测定 |
| GB5009.225 | 食品安全国家标准 酒中乙醇浓度的测定 |
| GB5009.266 | 食品安全国家标准 食品中甲醇的测定 |
| GB5749 | 生活饮用水卫生标准 |
| GB7718 | 食品安全国家标准 预包装食品标签通则 |
| GB14881 | 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范 |
| GB/T191 | 包装储运图示标志 |
| GB/T6543 | 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱 |
| GB/T20886 | 食品加工用酵母 |
| GB/T24694 | 玻璃容器 白酒瓶 |
| QB/T1499 | 爪式旋开盖 |
| JJF1070 | 定量包装商品净含量计量检验规则 |
| | 国家质量监督检验检疫总局第75号令《定量包装商品计量监督管理办法》 |

3 产品分类和定义

按照原料不同分为枸杞蒸馏酒、红枣蒸馏酒、葡萄蒸馏酒。

4 技术要求

4.1 原辅料的要求

4.1.1 原料应符合相应的食品标准和有关规定。



4.1.2 枸杞、红枣、葡萄：选用无虫蛀、无病虫斑的果实，符合 GB16325、GB2762、GB2763 的规定。

4.1.3 酿酒酵母：符合 GB/T20886 的规定。

4.1.4 生产用水：符合 GB5749 的规定。

4.2 生产加工过程的卫生要求：符合 GB14881 的规定。

4.3 感官指标

感官指标应符合表 1 规定。

表 1 感官指标

| 项 目 | 指 标 |
|-----|----------------------------|
| 外 观 | 清亮透明、无悬浮物和无沉淀物 |
| 色 泽 | 无色或微黄色 |
| 香 气 | 具有和谐水果果香、浓郁的芳香气味 |
| 滋 味 | 酒体丰满、醇和完整，纯正的芳香口味，具有本品固有风味 |

4.4 理化指标

理化指标应符合表 2 规定。

表 2 理化指标

| 项 目 | 指 标 |
|----------------------------------|-------|
| 酒精度 (20°), %Vol | 25-60 |
| 铅(以 Pb 计), mg/kg | ≤ 0.4 |
| 甲醇 (g/L) | ≤ 2.0 |
| 氰化物 ^a (以 HCN 计), mg/L | ≤ 8.0 |

备注：1、酒精度在规定范围内，标签所表示的酒精度与酒精度实测值允许公差为±1.0%vol。2、甲醇、氰化物指标按 100%酒精度折算。3、本产品不添加任何食品添加剂。

4.5 净含量允许短缺量

净含量允许短缺量应符合国家质量检验检疫总局第 75 号令《定量包装商品计量监督管理办法》规定。

5 试验方法

5.1 感官：目测、鼻嗅、口尝。

5.2 铅：按 GB5009.12 规定的方法测定。

5.3 氰化物：按 GB5009.36 规定的方法测定。

5.4 酒精度：按 GB5009.225 规定的方法测定。

5.5 甲醇：按 GB5009.266 规定的方法测定。

5.6 净含量允许短缺量：按 JJF1070 规定的方法测定。

6 检验规则

6.1 组批：同一批原料、同一生产条件、同一规格、同一班次、同一生产日期的产品为一批次。



6.2 抽样:：抽样基数不少 200 瓶。净含量<500mL，抽取 8 瓶，净含量≥500mL，抽取 4 瓶，总量不得少于 3000mL。将抽取的样品分成 2 份，1 份检验，1 份备查。

6.3 出厂检验

6.3.1 每批产品出厂必须检验，经检验合格后，签发合格证方可出厂。

6.3.2 出厂检验项目为：感官、酒精度、甲醇、净含量允许短缺量。

6.4 型式检验

6.4.1 在正常生产中，每年进行一次型式检验，但在下列情形之一的也应进行型式检验：

- a) 新产品试制鉴定时；
- b) 停产半年以上，恢复生产时；
- c) 当原料，工艺有较大变动，可能影响产品质量时；
- d) 出厂检验结果与上次型式检验结果差异较大时；
- e) 国家执法监督机构提出进行型式检验要求时；

6.4.2 型式检验应为第 4 章 4.3-4.5 的所有项目。

6.5 判定规则

检验项目全部合格时，判定该批产品为合格产品；若有不合格项目时，应在备检样中对不合格项目进行复检，以复检结果为准；若仍有任一项指标不合格，则判定该批产品为不合格。

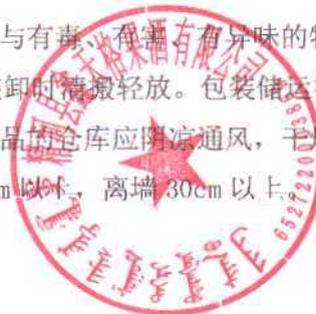
7 包装、标志、运输、贮存

7.1 标签：标签应符合 GB7718 和国家其他相关的要求。包装应分内外包装，均应有明显标志，即：产品名称、食用方法、生产批号、生产日期、保质期、净重、产品标准、生产许可证编号、生产厂名、生产厂址、联系方式、产地。储运图示符合 GB/T191 的规定。

7.2 包装：内包装白酒瓶符合 GB/T24694 的要求；瓶盖符合 QB/T1499 的要求；外包装瓦楞纸箱符合 GB/T6543 的要求。

7.3 运输：本品运输车辆必须保持清洁卫生、干燥，不得与有毒、有害、有异味的物品混装混运。运输中应防止挤压、震荡、污染、雨淋和暴晒，应有覆盖物，装卸时轻搬轻放。包装储运符合 GB/T191 的要求。

7.4 贮存：不得露天存放，不得与其他物品混放。贮存产品的仓库应阴凉通风，干燥，常温保存，并设有防鼠、防蝇、防尘设施。成品堆放必须有垫板，离地 20cm 以上，离墙 30cm 以上。



新疆维吾尔自治区食品安全企业标准编制说明

| 标准名称 | 水果蒸馏酒 | 标准主要起草人 | 周媛 |
|---|-------|---------|----|
| <p>工作概况（包括标准的制定目的，主要工作过程）</p> <p>制定目的：本标准制定的目的是制定严于食品安全国家标准的企业标准。</p> <p>主要工作过程：本标准的起根据 GB/T1.1-2009《标准化工作导则 第1部分 标准的结构和编写》、《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国食品安全法实施条例》要求，并依据国家标准 GB2757《食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒》质量要求，编写了本标准，产品经过自治区质检院所进行验证，符合 GB2757《食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒》的要求。然后报自治区卫计委受理后备案。</p> | | | |
| <p>标准主要内容的确定依据（如技术指标、参数、公式、性能要求、试验方法等统计数据）</p> <p>标准的甲醇、氰化物指标依据 GB2757《食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒》；铅依据 GB2762《食品安全国家标准 食品中污染物限量》；酒精度按照产品特性和验证报告设置。</p> <p>指标中各项目具体检测方法依据：铅按 GB5009.12 测定。氰化物：按 GB5009.36 规定的方法测定。酒精度：按 GB5009.225 规定的方法测定。甲醇：按 GB5009.266 规定的方法测定。净含量允许短缺量按 JJF1070 测定。原料应符合相应的食品标准和有关规定。红枣、葡萄、枸杞：选用无虫蛀、无病虫斑的果实，符合 GB16325、GB2762、GB2763 的规定。酿酒酵母符合 GB/T20886 的规定。生产用水符合 GB5749 的规定，内包装白酒瓶符合 GB/T24694 的规定，瓶盖符合 QB/T1499 的规定。外包装瓦楞纸箱符合 GB/T6543 的规定。本产品不添加食品添加剂。食品标签符合 GB7718 和 GB10344 的规定。</p> | | | |
| <p>与有关法律、法规和强制性标准的关系</p> <p>《中华人民共和国食品安全法》；《中华人民共和国食品安全法实施条例》； 《食品安全企业标准备案办法》；GB2757《食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒》 GB/T20886《食品加工用酵母》；GB5749《生活饮用水卫生标准》</p> | | | |
| <p>严于食品安全国家标准或地方标准指标及说明</p> <p>与国标相比，本标准的铅指标严于国家标准，通过在生产中管控。国标中铅$\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}$。本标准制定铅$\leq 0.4\text{mg}/\text{kg}$。</p> | | | |
| <p>备案前公示（征求意见）及意见采纳情况说明</p> <p>本标准于 2018 年 9 月 10 日-9 月 30 日在新疆卫生监督网进行公示，在公示期内未收到标准修改的意见，因此按公示标准文本进行备案。如发现有与国家法规、标准不符合的地方，将及时对本标准进行修订。</p> | | | |