



团 体 标 准

T/GSJX 7—2025

纯粮固态大曲酒

Solid-state daqu baijiu made from pure grain

2025-02-13 发布

2025-03-01 实施

甘肃省酿酒工业协会 发 布
中国标准出版社 出 版

目 次

前言.....Ⅲ

1 范围.....1

2 规范性引用文件.....1

3 术语和定义.....1

4 分类.....2

5 技术要求.....2

6 检验规则.....3

7 标志、包装、运输及贮存4

参考文献.....5

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由甘肃红川酒业有限责任公司、甘肃省酿酒工业协会提出。

本文件由甘肃省酿酒工业协会标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：甘肃红川酒业有限责任公司、甘肃省酿酒工业协会、兰州理工大学、甘肃省产品质量监督检验研究院、西北师范大学生命科学学院、甘肃农业大学食品科学与工程学院、甘肃农业职业技术学院、河西学院、甘肃省轻工研究院有限责任公司。

本文件主要起草人：张博、郑维斌、陈辉、李小军、阎玮、孔维宝、张波、焦扬、乔晶、宋龙龙、闫珍爱、金红、杨正平、孙立伟。

纯粮固态大曲酒

1 范围

本文件规定了纯粮固态大曲酒的分类、技术要求、检验规则、标志、包装、运输及贮存。
本文件适用于纯粮固态大曲酒的生产、检验与销售。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过中文的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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。

GB/T 191 包装储运图示标志
GB 2715 食品安全国家标准 粮食
GB 2757 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒
GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 5009.36 食品安全国家标准 食品中氰化物的测定
GB 5009.225 食品安全国家标准 酒和食用酒精中乙醇浓度的测定
GB 5009.266 食品安全国家标准 食品中甲醇的测定
GB 8951 食品安全国家标准 蒸馏酒及其配制酒生产卫生规范
GB/T 10345 白酒分析方法
GB/T 10346 白酒检验规则和标志、包装、运输、贮存
GB 12456 食品安全国家标准 食品中总酸的测定
GB/T 15109 白酒工业术语
GB/T 23544 白酒企业良好生产规范
T/GSJX 1 甘肃白酒酿制用水
T/GSJX 2 甘肃陈年白酒
JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则
定量包装商品计量监督管理办法(国家市场监督管理总局令 第 70 号)
食品标识管理规定(国家质量监督检验检疫总局令 第 123 号)

3 术语和定义

GB/T 15109 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

大曲 daqu

以小麦、大麦、豌豆等为原料,在一定温度、湿度环境条件下,经培养富集多种微生物而成的,用于酿酒糖化和发酵的长方体块状物制剂。

[来源:GB/T 15109—2021,3.3.1.1,有修改]

5.4 净含量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。按 JJF 1070 规定的方法检验。

5.5 有害物质限量

应符合表 3 的规定。

表 3 有害物质限量指标

项目	指标	检验方法
铅(以 Pb 计)/(mg/L)	≤ 0.4	GB 5009.12
甲醇 ^a /(g/L)	≤ 0.5	GB 5009.266
氰化物 ^a (以 HCN 计)/(mg/L)	≤ 6.0	GB 5009.36
^a 甲醇、氰化物指标均按 100%vol 酒精度折算。		

5.6 食品添加剂

应符合 GB 2760 的规定。

5.7 生产加工过程卫生要求

应符合 GB 8951 和 GB/T 23544 的规定。

6 检验规则

6.1 批次、抽样

按 GB/T 10346 的规定执行。

6.2 检验分类

6.2.1 出厂检验

6.2.1.1 每批产品应经生产企业的质量检验部门按本文件规定的出厂项目进行检验,合格后方可出厂。

6.2.1.2 出厂检验项目:感官要求、酒精度、总酸、总酯、固形物、净含量和标签。

6.2.2 型式检验

6.2.2.1 型式检验项目:5.2~5.5 要求的全部项目。

6.2.2.2 每年应对产品进行一次型式检验。发生下列情况之一的应进行型式检验:

- a) 新产品试制鉴定时;
- b) 正式生产后,如原料、工艺有较大变化,可能影响产品质量时;
- c) 长期停产后恢复生产时;
- d) 出厂检验结果与上次型式检验结果有较大差异时;
- e) 国家有关监管机构提出进行型式检验的要求时。

6.3 判定规则

6.3.1 检验项目全部符合本文件,判该批产品符合本文件要求。

6.3.2 检验项目如有不合格项目,可在原批次产品中双倍抽样复验,复验后仍不合格的,判定该批产品不符合本文件要求。

7 标志、包装、运输及贮存

7.1 标志

7.1.1 预包装产品标签按 GB 7718、GB 2757 和《食品标识管理规定》的规定执行,还应明确标示产品类型“纯粮固态大曲酒”。

7.1.2 外包装箱上标志除应符合 GB/T 191 的规定外,还应标明产品名称、酒精度、类型、单位包装的净含量及总数量、生产日期、贮存条件、制造者的名称及地址等内容。

7.2 包装、运输、贮存

按 GB/T 10346 的规定执行。

参 考 文 献

- [1] GB/T 15109—2021 白酒工业术语
-

甘肃省酿酒工业协会
团 体 标 准
纯粮固态大曲酒
T/GSJX 7—2025

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 9 千字
2025年5月第1版 2025年5月第1次印刷

*

书号:155066·5-12051 定价 29.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



T/GSJX 7-2025