

# T/GPCPEC

团 体 标 准

T/GPCPEC 003—2021

## 酱香型酒用高粱质量要求

征求意见稿

2021 - xx - xx 发布

2021 - xx - xx 实施

贵州省经济文化促进会 发布



# 目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 要求.....	1
5 试验方法.....	2
6 标签标识及追溯要求.....	2
7 包装、运输和贮存.....	3

# 前 言

本标准按照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》给出的规则起草。

本标准由贵州省红梁一号农业科技有限公司、贵州旱粮（高粱）研究所、仁怀市红缨子高粱协会、贵州红缨子农业科技发展有限公司、贵州省分析测试研究院、贵州优品指南咨询服务有限公司提出。

本标准由贵州省经济文化促进会归口。

本标准起草单位：贵州省红梁一号农业科技有限公司、贵州旱粮（高粱）研究所、仁怀市红缨子高粱协会、贵州红缨子农业科技发展有限公司、贵州省分析测试研究院、贵州优品指南咨询服务有限公司。

本标准主要起草人：文竞、王杰、任明见、邵明波、涂佑能、李荣华、周棱波、徐林、吴宏骏、黄辉。

# 酱香型酒用高粱质量要求

## 1 范围

本标准规定了酱香型酒用高粱的术语和定义、质量要求及分类等级、检验方法、标签标识及追溯要求、包装、运输和贮存。

本标准适用于酱香型酒用高粱。

## 2 规范性引用文件

下列文件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。

GB 2715 食品安全国家标准 粮食  
GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量  
GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量  
GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量  
GB/T 5490 粮油检验 一般规则  
GB 5491 粮食、油料检验扦样、分样法  
GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定  
GB/T 5493 粮油检验 类型及互混检验  
GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验  
GB 5497 粮食、油料检验水分测定法  
GB/T 5498 粮油检验容重测定  
GB/T 8231 高粱  
GB/T 15686 高粱单宁含量的测定  
GB/T 24904 粮食包装麻袋  
GB/T 26633 工业用高粱  
GB/T 5514 粮油检验 粮食、油料中淀粉含量的测定  
GB/T 5503 粮油检验 碎米检验法  
GB/T 5519 谷物与豆类 千粒重的测定  
GB 7648 水稻、玉米、谷子籽粒直链淀粉测定法  
NY/T 3 谷物籽粒粗蛋白测定法  
NY/T 4 谷物籽粒粗脂肪测定法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 酱香型白酒酿造用高粱

用于酿造酱香型白酒的原料高粱。

## 4 要求

### 4.1 感官要求

感官指标应符合表1要求。

表1 感官指标

项目	指标要求
色泽	具有本品固有的色泽，一般为红色
气味	具有高粱固有的气味，无异杂味
外观	无霉变、无虫蛀、无肉眼可见外来杂质

### 4.2 理化指标要求

理化指标应符合表 2 的要求

表 2 理化指标

序号	指标	要求
1	水分，%	≤14
2	淀粉，%	≥62%
3	单宁，%	0.5-2.0
4	粗蛋白，%	≥8.0
5	粗脂肪，%	≤4.0
6	不完善粒，%	≤3.0
7	杂质，%	≤0.30
8	碎米，%	≤3.0
9	支链淀粉，%	≥60
10	容重，g/L	≥700
11	千粒重，g	15-18

### 4.3 真菌毒素要求

应符合 GB 2761 的要求。

### 4.4 污染物要求

应符合 GB 2762 的要求。

### 4.5 最大农药残留要求

应符合 GB 2763 的要求。

## 5 检验方法

### 5.1 扦样、分样：

按 GB 5491 的要求执行。

### 5.2 色泽、气味检验：

按 GB/T 5492 的要求执行。

### 5.3 类型及互混检验：

按 GB/T 5493 的要求执行。

### 5.4 水分检验：

按 GB 5497 的要求执行。

### 5.5 淀粉检验：

按 GB/T 5514 的要求执行。

### 5.6 单宁检验：

按 GB/T 15686 的要求执行。

### 5.7 粗蛋白检验：

按 NY/T 3 的要求执行。

### 5.8 粗脂肪检验：

按 NY/T 4 的要求执行。

### 5.9 杂质、不完善粒检验：

按 GB/T 5494 的要求执行。

### 5.10 碎米检验：

按 GB/T 5503 的要求执行。

### 5.11 支链淀粉：

按 GB 7648 的要求测出直链淀粉的含量，用总淀粉含量减去直链淀粉含量得出支链淀粉含量。

### 5.12 容重检验：

按 GB/T 5498 的要求执行。辅助筛层选用 4.5 mm 圆孔筛。

### 5.13 千粒重检验：

按 GB/T 5519 的要求执行。

## 6 标签标识及追溯要求

应在包装或货位登记卡、贸易随行文件中标明产品名称、收获年度、产地等内容。应在标签标识上注明质量追溯的信息。

## 7 包装、运输和贮存

### 7.1 包装

包装物应密实牢固，不应产生撒漏，不应产生高粱造成污染。

## 7.2 运输

运输中应注意安全，防止日晒、雨淋、渗漏、污染。运输所用车、船和其他装具不能对高粱造成污染。

## 7.3 贮存

应储存于阴凉干燥处，不应与有毒、有害物品混存，堆放的高度应适宜。

---