

备案号：QB64/0278S-2023

Q/LXCS

宁夏辣香厨食品有限责任公司企业标准

Q/LXCS 0004S—2023

调味油

2023-06-13 发布

2023-06-13 实施

宁夏辣香厨食品有限责任公司

发布

前 言

本文件卫生指标参照 GB2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》确定。

本文件是根据 GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》编写。

本文件由宁夏辣香厨食品有限责任公司提出并负责解释。

本文件由宁夏辣香厨食品有限责任公司起草。

本文件主要起草人：李发秀。

本文件有效期五年。

调味油

1 范围

本文件规定了调味油的技术要求、食品添加剂、生产加工过程的卫生要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

本文件适用于以食用植物油和（或）食用动物油为主要原料，以香辛料、辣椒、洋葱、大蒜、姜、葱、蔬菜、调味品等为辅料，经过清洗、配料、热油浸出（或熬制）、油渣分离、过滤、沉淀、包装制成的不同品种的调味油。

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，仅所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/T 191 包装储运图示标志
- GB 2716 食品安全国家标准 植物油
- GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
- GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
- GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
- GB 5009.22 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定
- GB 5009.27 食品安全国家标准 食品中苯并（a）芘的测定
- GB 5009.227 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定
- GB 5009.229 食品安全国家标准 食品中酸价的测定
- GB 5009.236 食品安全国家标准 动植物油脂水分及挥发物的测定
- GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
- GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
- GB 10146 食品安全国家标准 食用动物油脂
- GB 14881 食品安全国家标准 食品企业通用卫生规范
- GB/T 15691 香辛料调味品通用技术条件
- GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
- 原国家质量监督检验检疫总局令（2005）第 75 号《定量包装商品计量监督管理办法》

3 技术要求

3.1 原料要求

3.1.1 食用植物油应符合 GB 2716 的规定。

3.1.2 食用动物油应符合 GB 10146 的规定。

3.1.3 香辛料应符合 GB/T 15691 的规定。

3.1.4 干辣椒、洋葱、大蒜、姜、葱、蔬菜、调味品等应符合食品安全相关规定和要求。

3.2 感官要求

应符合表1的感官要求规定。

表1 感官要求

项 目	要 求
色泽	具有该品种特有的色泽，色泽正常
组织形态	油状液体
滋味与气味	具有该品种特有的味道和香气，无异味
杂质	无正常视力可见外来杂质

3.3 理化指标

应符合表2的理化指标规定。

表2 理化指标

项 目	指 标
水分及挥发物/ (g/100g)	≤2.0
酸价 (以脂肪计) (KOH) / (mg/g)	≤5.0
过氧化值 (以脂肪计)/ (g/100g)	≤0.25
总砷 (以 As 计) / (mg/kg)	≤0.4
铅 (以 Pb 计) / (mg/kg)	≤0.8
苯并 (a) 芘/ (μg/kg)	≤10
黄曲霉毒素B ₁ / (μg/kg)	≤10

4 食品添加剂

食品添加剂使用应符合 GB 2760 规定。

5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881的规定。

6 试验方法

6.1 感官要求

将被测产品置于洁净的容器中，在自然光下，通过目测其色泽、组织形态、杂质，嗅其气味，品尝其滋味方法。

6.2 理化指标

6.2.1 酸价按 GB 5009.229 中规定的方法测定。

- 6.2.2 过氧化值按 GB 5009.227 中规定的方法测定。
- 6.2.3 总砷按 GB 5009.11 中规定的方法测定。
- 6.2.4 铅按 GB 5009.12 中规定的方法测定。
- 6.2.5 苯并(a)芘按 GB 5009.27 中规定的方法测定。
- 6.2.6 黄曲霉毒素 B₁按 GB 5009.22 中规定的方法测定。
- 6.2.7 水分及挥发物按 GB 5009.236 中规定的方法测定。

7 检验规则

7.1 组批与抽样

同一批投料、同一班次生产的同一品种的产品为一批，从每一批中随机抽取 6 个包装进行检验。每批产品须经质检部门检验合格后附有合格证方可出厂。

7.2 检验分类

产品检验分为出厂检验和型式检验。

7.2.1 出厂检验

出厂检验项目为感官指标、净含量、酸价和过氧化值。

8.2.2 型式检验

型式检验包括要求中的全部检验项目。在正常生产的情况下，每6个月进行1次。有下列情况之一时，亦应进行：

- a) 新产品试制鉴定时；
- b) 停产半年以上，再恢复生产时；
- c) 原料来源及设备有变化时；
- d) 出厂检验结果与上次型式检验结果有较大差异时；
- e) 监督管理部门提出要求时。

7.3 判定规则

检验结果全部符合标准要求，则判定该产品为合格。检验项目中有不合格项，可从原批产品中加倍抽取产品，对不合格项目进行复验。以复验结果为准。

8 标志、包装、运输、贮存

8.1 标志

产品标签应符合 GB 7718、GB 28050 的规定。外包装标志应符合 GB/T 191 的规定。

8.2 包装

8.2.1 内包装采用符合国家食品安全要求的包装材料。定量包装的净含量负偏差应符合国家质量监督检验检疫总局令（2005）第75号规定。

9.2.2 外包装用瓦楞纸箱，应符合 GB/T 6543 的规定。

8.3 运输

8.3.1 运输产品时应轻装轻卸，勿倒置；不得与有毒、有害物质混装、混运，并应符合有关部门的规定。

9.3.2 运输时应防止日晒雨淋。运输车辆的车箱应清洁、干燥，必要时使用铺垫，防止污染。

8.4 贮存

本产品应贮存在阴凉、干燥、通风的仓库内，避免杂气污染或靠近火源。不得与有毒、有害物质混装、混存。

在上述条件下，根据产品及包装不同，产品具体保质期以包装标签标示为准。
