



413839S-2018



漯河铭诚油脂有限公司企业标准

Q/LMY 0001S-2018

---

# 食用牛油

2018-12-21 发布

2018-12-21 实施

---

漯河铭诚油脂有限公司 发布

## 前 言

本企业标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。

本标准由漯河铭诚油脂有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：王红亮、胡佳玲、孟宏昌。

本标准自实施之日起代替 Q/LMY 0001S-2018（备案号：411132S-2018，2018-4-27 发布实施）。

H N

Q B

# 食用牛油

## 1 范围

本标准规定了食用牛油的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以经检疫符合食用标准的牛板油、牛腰油、牛肚油、牛肠油或牛内脏附着脂肪为原料，经熔炼、沉淀、澄清、过滤、脱水、脱胶、脱酸（添加或不添加氢氧化钠）、干燥、添加活性白土经混合脱色、脱臭、压滤加工，添加或不添加抗氧化剂[维生素 E、丁基羟基茴香醚(BHA)、二丁基羟基甲苯(BHT)]中的单品或混合物，经过混合、急冷、捏合（或不经过急冷、捏合）、包装等工艺（可根据生产需要进行工艺组合）加工而成的食用牛油。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 牛板油、牛腰油、牛肚油、牛肠油或牛内脏附着脂肪应符合 GB 2707 的规定。

2.1.2 活性白土应符合 GB 25571 的规定。

2.1.3 氢氧化钠应符合 GB 1886.20 规定。

2.1.4 丁基羟基茴香醚(BHA)应符合 GB 1886.12 的规定。

2.1.5 二丁基羟基甲苯(BHT)应符合 GB 1900 的规定。

2.1.6 维生素 E 应符合 GB 1886.233 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	融化态	清澈，透明	从样品中取出适量的食用牛油，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状，色泽，杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
	凝固态	≤20℃，呈固态状，油脂细腻	
色 泽	凝固态	白色或浅黄色	
	融化态	微黄色，透明	
气 味	具有牛油应有的香味，无异味，无酸败味		
滋 味	具有牛油应有的滋味，无异味		
杂 质	无肉眼可见外来杂质		

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
水分及挥发物，%	≤ 0.25	GB 5009.236
酸价 (KOH)，mg/g	≤ 2.5	GB 5009.229
过氧化值，g/100g	≤ 0.20	GB 5009.227
丙二醛，mg/100g	≤ 0.25	GB 5009.181
碘值，g/100g	30~52	GB 5009.267

总砷（以As计），mg/kg	≤	0.1	GB 5009.11
铅（以Pb计），mg/kg	≤	0.1	GB 5009.12
抗氧化剂（BHT+BHA），g/kg	≤	0.18	GB 5009.32
*苯并（a）芘，μg/kg	≤	8.0	GB 5009.27

\* 该指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

同一功能的食品添加剂(抗氧化剂)在混合使用时，各自用量占GB 2760规定的最大使用量的比例之和不应超过1。

#### 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 14881 的规定。

#### 2.6 其它要求

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；兽药残留限量应符合国家相关规定及公告。

### 3 检验

出厂检验项目包括感官要求、水分、酸价、过氧化值、净含量及允许短缺量。型式检验按国家相关规定执行。

Q B

## 编制说明

食用牛油是以经检疫符合食用标准的牛板油、牛腰油、牛肚油、牛肠油或牛内脏附着脂肪为原料，经熔炼、沉淀、澄清、过滤、脱水、脱胶、脱酸（添加或不添加氢氧化钠）、干燥、添加活性白土经混合脱色、脱臭、压滤加工，添加或不添加抗氧化剂[维生素 E、丁基羟基茴香醚(BHA)、二丁基羟基甲苯(BHT)]中的单品或混合物，经过混合、急冷、捏合（或不经过急冷、捏合）、包装等工艺（可根据生产需要进行工艺组合）加工而成的食用牛油。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 10146 《食品安全国家标准 食用动物油脂》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中苯并（a）芘指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

漯河铭诚油脂有限公司

H N

Q B