

ICS 67.120.01  
X 14



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 8935—2006  
代替 GB/T 8935—1988

---

## 工业用猪油

Rendered pork fat for industrial

2006-11-28 发布

2007-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会

发布

## 前 言

本标准是对 GB/T 8935—1988《工业用猪油》的修订。

本标准与 GB/T 8935—1988 相比主要变化如下：

——增加了感官指标与理化指标：过氧化值。

——增加了鉴定指标：折光率、相对密度、皂化值、碘值。

——增加了食品添加剂指标：没食子酸丙酯、丁基羟基茴香醚、二丁基羟基甲苯、天然与合成生育酚、柠檬酸、柠檬酸钠。

——增加了污染物最高限量指标：铅、铜、砷、不溶于乙醚的物质。

本标准参考了国际食品法典委员会(CAC)(Codex Stan 29—1981)《炼制猪脂法规标准》的有关内容。

本标准的附录 A 和附录 B 为规范性附录。

本标准由中国商业联合会提出。

本标准由全国食品工业标准化技术委员会肉禽蛋制品分技术委员会归口。

本标准由西南大学食品科学学院、商务部屠宰技术鉴定中心负责起草。

本标准起草人：李洪军、贺稚非、丁晓雯、夏杨毅、王贵际、张新玲、刘虎成。

# 工 业 用 猪 油

## 1 范围

本标准规定了工业用猪油的相关术语和定义、质量要求、检验方法、标签和贮存与运输要求。  
本标准适用于高温、高压方法炼制的供应工业用的猪油,不适用于食用猪油和精炼猪脂产品。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 5009.3 食品中水分的测定
- GB/T 5009.11 食品中总砷及无机砷的测定
- GB/T 5009.12 食品中铅的测定
- GB/T 5009.13 食品中铜的测定
- GB/T 5009.30 食品中叔丁基羟基茴香醚(BHA)与2,6-二叔丁基对甲酚(BHT)的测定
- GB/T 5009.32 油脂中没食子酸丙酯(PG)的测定
- GB/T 5530 动植物油脂 酸价和酸度的测定
- GB/T 5534 动植物油脂 皂化值的测定
- GB/T 5538 油脂过氧化值测定
- GB/T 12766 动物油脂 熔点测定
- ISO 3961:1996 动植物脂肪和油碘值的测定
- FAO/WHO CAC/RM9—1969 t/20 相对密度的测定(英国标准协会方法)
- Codex Stan 29—1981 炼制猪脂法规标准

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**工业用猪油 rendered pork fat for industrial**

以经兽医卫生检验可作为工业炼油原料的猪尸体及内脏、一切含脂肪的下脚料、废弃物等为原料,高温、高压炼制而成的油脂。

### 3.2

**加工原料 processed material**

经兽医卫生检验判定为非食用的猪尸体、内脏及一切含脂肪的下脚料和废弃物。工业用猪油的原料包括来自骨骼、猪皮、头皮、耳朵、尾巴、内脏以及其他各种含脂组织。

### 3.3

**酸价 acid value**

中和1 g油脂所含的游离脂肪酸所需的氢氧化钾的毫克数。

### 3.4

**碘值 iodine value**

100 g油脂所吸收的氯化碘或溴化碘,换算成碘的克数。