

ICS 67.080.01
C 53



中华人民共和国国家标准

GB 11671—2003
代替 GB 11671—1989, GB 13099—1991

果、蔬罐头卫生标准

Hygienic standard for canned fruits and vegetables

2003-09-24 发布

2004-05-01 实施

中华人民共和国卫生部
中国国家标准化管理委员会 发布

前　　言

本标准全文强制。

本标准代替 GB 11671—1989《果蔬类罐头食品卫生标准》和 GB 13099—1991《番茄酱罐头食品卫生标准》。

本标准与 GB 11671—1989 和 GB 13099—1991 相比主要修改如下：

- 按照 GB/T 1.1—2000 对标准文本格式进行修改；
- 对原标准的结构进行了修改，增加了食品添加剂、生产加工过程的卫生要求、包装、标识、贮存及运输要求；
- 参照 Codex Stan 13—1981《番茄罐头标准》等标准，将锡指标由 $\leq 200 \text{ mg/kg}$ 修订为 $\leq 250 \text{ mg/kg}$ ，取消铜指标；
- 修订标准名称为《果、蔬罐头卫生标准》。

本标准自实施之日起 GB 11671—1989 和 GB 13099—1991 同时废止。

本标准由中华人民共和国卫生部提出并归口。

本标准起草单位：中国疾病预防控制中心营养与食品安全所、辽宁省卫生监督所、北京市疾病预防控制中心。

本标准主要起草人：张莹、白竞玉、张临夏、阳传和、王旭太、梁进、张正。

GB 11671 于 1989 年首次发布，GB 13099 于 1991 年首次发布，本次为第一次修订。

果、蔬罐头卫生标准

1 范围

本标准规定了水果、蔬菜类罐头的指标要求、食品添加剂、生产加工过程的卫生要求和检验方法。

本标准适用于以水果、蔬菜、番茄(蘑菇除外)为原料,经加工处理、排气、密封、加热杀菌、冷却等工序加工而成的水果、蔬菜、果酱的罐装食品。包括玻璃瓶、金属罐、软包装形式。

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 2760 食品添加剂使用卫生标准

GB/T 4789.26 食品卫生微生物学检验 罐头食品商业无菌的检验

GB/T 4789.33 食品卫生微生物学检验 粮谷、果蔬类食品检验

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 5009.16 食品中锡的测定

GB 8950 罐头卫生规范

QB/T 3599 罐头食品的感官检验

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1 密封

食品容器经封闭后能阻止微生物进入的状态。

3.2 胖听

由于罐头内微生物活动或化学作用产生气体,形成正压,使一端或两端外凸的现象。

3.3 泄漏

罐头的密封结构有缺陷,或由于撞击而破坏了密封,或罐壁腐蚀而穿孔等致使微生物侵入的现象。

3.4 商业无菌

罐头食品经过适度的杀菌后,不含有致病性微生物,也不含有在通常温度下能在其中繁殖的非致病性微生物。这种状态称作商业无菌。

4 指标要求

4.1 原料要求

应符合相应的标准和或有关规定。