

UDC 613.268
C 53



中华人民共和国国家标准

GB 7102.1—94

食用植物油煎炸过程中的卫生标准

Hygienic standard for edible vegetable
oils used in frying food

1994-01-24 发布

1994-08-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
食用植物油煎炸过程中的卫生标准

GB 7102.1—94

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码: 100045

<http://www.bzcb.com>

电话: 63787337、63787447

1994 年 8 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-10870

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

GB 7102.1-94

食用植物油煎炸过程中的卫生标准

代替 GB 7102-86

Hygienic standard for edible vegetable
oils used in frying food

1 主题内容与适用范围

本标准规定了食用植物油煎炸过程中的感官指标、理化指标和检验方法。
本标准适用于食品煎炸过程中的各种食用植物油。

2 引用标准

GB 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法
GB/T 7102.2 食用植物油煎炸过程中的极性组分(PC)的测定方法

3 感官指标

具有正常煎炸各种食品过程中植物油的色泽、气味和滋味,并且无异味、杂质和残渣。

4 理化指标

理化指标见下表。

项 目	指 标
酸价	≤ 5
羰基价, meq/kg	≤ 50
极性组分, %	≤ 27

5 检验方法

5.1 酸价

按照 GB 5009.37 执行。

5.2 羰基价

按照 GB 5009.37 执行。

5.3 极性组分

按照 GB/T 7102.2 执行。