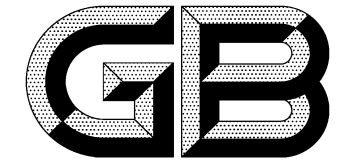


ICS 67.040
C 53



中华人民共和国国家标准

GB 2716—2005
代替 GB 2716—1988, GB/T 13103—1991, GB 15197—1994

GB 2716—2005

食用植物油卫生标准

Hygienic standard for edible vegetable oil

中华人民共和国
国家标准
食用植物油卫生标准
GB 2716—2005

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.bzcb.com

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 7 千字
2005年6月第一版 2005年6月第一次印刷

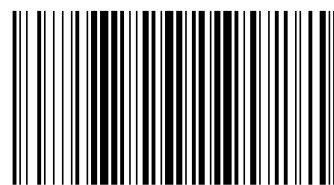
*

书号: 155066·1-22541 定价 8.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB 2716—2005

2005-01-25 发布

2005-10-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布
中国国家标准化管理委员会

表 1 理化指标

项 目	指 标	
	植物原油	食用植物油
酸价* (KOH)/(mg/g)	≤ 4	3
过氧化值* /(g/100 g)	≤ 0.25	0.25
浸出油溶剂残留/(mg/kg)	≤ 100	50
游离棉酚/(%)		
棉籽油	≤ —	0.02
总砷(以 As 计)/(mg/kg)	≤ 0.1	0.1
铅(Pb)/(mg/kg)	≤ 0.1	0.1
黄曲霉毒素 B ₁ /(μg/kg)		
花生油、玉米胚油	≤ 20	20
其他油	≤ 10	10
苯并(a)芘/(μg/kg)	≤ 10	10
农药残留	按 GB 2763 的规定执行	
* 栏内项目如具体产品的强制性国家标准中已作规定,按已规定的指标执行。		

5 食品添加剂

- 5.1 食品添加剂质量应符合相应的标准和有关规定。
5.2 食品添加剂品种及其使用量应符合 GB 2760 的规定。

6 生产加工过程

应符合 GB 8955 及其他卫生要求的规定。

7 包装

- 7.1 应使用符合卫生要求的包装材料或容器,包装容器应清洁、干燥和密封。
7.2 销售包装应符合 GB/T 17374 的规定。

8 标识

- 8.1 销售包装标识要求应符合有关规定。
8.2 由转基因原料加工而成的产品,应符合国家有关规定。

9 贮存、运输

- 9.1 不得与非食用植物油混存,应有防雨、防晒、防污、防爆措施。
9.2 储油容器的内壁和阀不得使用铜质材料,大容量的包装应尽可能充入氮气或二氧化碳气体,不得通入空气搅拌。
9.3 贮存成品油的专用容器必须明确标记,定期清洗或清理,干燥后才能灌油。

前 言

本标准全文强制。

本标准代替并废止 GB 2716—1988《食用植物油卫生标准》、GB/T 13103—1991《色拉油卫生标准》和 GB 15197—1994《精炼食用植物油卫生标准》。

本标准修订时参考了国际食品法典委员会(CAC)的 Codex Stan 210—1999《Vegetable Oils》(以下简称 CAC 标准),增加了植物原油的指标要求。

本标准与 GB 2716—1988、GB/T 13103—1991 和 GB 15197—1994 相比主要变化如下:

- 按照 GB/T 1.1—2000 对标准文本的格式进行了修改;
- 将 GB 2716—1988、GB/T 13103—1991 和 GB 15197—1994 合并为本标准;
- 增加了植物原油分类,将产品分类修改为植物原油、食用植物油;
- 取消了羰基价指标;
- 增加了原料、辅料要求、食品添加剂、农药残留、生产加工过程、包装、标识、运输、贮存的卫生要求。

本标准于 2005 年 10 月 1 日起实施,过渡期为一年。即 2005 年 10 月 1 日前生产并符合相应标准要求的产品,允许销售至 2006 年 9 月 30 日止。

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:上海市卫生局卫生监督所、卫生部卫生监督中心、吉林疾病预防控制中心、上海疾病预防控制中心、广西疾病预防控制中心、国家粮食局科学研究院、中华人民共和国上海出入境检验检疫局、中华人民共和国广东出入境检验检疫局、中华人民共和国天津出入境检验检疫局、中华人民共和国宁波出入境检验检疫局、中国粮油食品进出口(集团)有限公司、农业部谷物及制品质检中心(哈尔滨)、中国食品土畜进出口商会、农业部油料及制品质检中心。

本标准主要起草人:须欣、郑云雁、刘建成、郝希成、郭利平、崔路、蔡秀成。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB 2716—1981、GB 2716—1985、GB 2716—1988;
- GB/T 13103—1991;
- GB 15197—1994。