

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 751—2011
代替 NY/T 751—2007

绿色食品 食用植物油

Green food—Edible vegetable oils

2011-09-01 发布

2011-12-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 NY/T 751—2007《绿色食品 食用植物油》。

本标准与 NY/T 751—2007 相比,主要技术变化如下:

——范围中增加了米糠油、核桃油、红花籽油、葡萄籽油、橄榄油及食用调和油 6 个品种,并在要求中增加其相应内容;将胡麻油修改为亚麻籽油。

——原料及生产加工要求中增加了:单一品种的食用植物油中不应添加其他品种的食用油,食用调和油应注明所有原料油成分;绿色食品食用植物油中不应添加矿物油等非食用植物油、不合格的原料油、回收油和香精、香料。

——浸出油酸值由 0.2 mg/g 修改为 0.3 mg/g。

——酸值和过氧化值根据不同产品给出不同指标。

——改变了色泽和苯并[a]芘的试验方法。

本标准由中华人民共和国农业部农产品质量安全监管局提出。

本标准由中国绿色食品发展中心归口。

本标准起草单位:农业部食品质量监督检验测试中心(济南)、中国绿色食品发展中心、农业部油料及制品质量监督检验测试中心、农业部蔬菜水果质量监督检验测试中心(广州)。

本标准主要起草人:滕葳、刘艳辉、李培武、王富华、柳琪、王磊。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——NY/T 751—2003、NY/T 751—2006、NY/T 751—2007。

绿色食品 食用植物油

1 范围

本标准规定了绿色食品食用植物油的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存。

本标准适用于绿色食品食用植物油,包括菜籽油、低芥酸菜籽油、大豆油、花生油、棉籽油、芝麻油、亚麻籽油、葵花籽油、玉米油、油茶籽油、米糠油、核桃油、红花籽油、葡萄籽油、橄榄油及食用调和油等。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 2763 食品中农药最大残留限量

GB/T 5009.11 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB/T 5009.22 食品中黄曲霉毒素 B₁ 的测定

GB/T 5009.37 食用植物油卫生标准的分析方法

GB/T 5524 动植物油脂 扦样

GB/T 5525 植物油脂 透明度、气味、滋味鉴定法

GB/T 5526 植物油脂检验 比重测定法

GB/T 5527 植物油脂检验 折光指数测定法

GB/T 5528 动植物油脂 水分及挥发物含量测定

GB/T 5531 粮油检验 植物油脂加热试验

GB/T 5532 动植物油脂 碘值的测定

GB/T 5534 动植物油脂 皂化值的测定

GB/T 5535.1 动植物油脂 不皂化物测定 第1部分:乙醚提取法

GB/T 5539 粮油检验 油脂定性试验

GB 7718 预包装食品标签通则

GB/T 8955 食用植物油厂卫生规范

GB/T 15688 动植物油脂 不溶性杂质含量的测定

GB/T 17374 食用植物油销售包装

GB/T 17377 动植物油脂 脂肪酸甲酯的气相色谱分析

GB/T 17756—1999 色拉油通用技术条件

GB/T 22460 动植物油脂 罗维朋色泽的测定

GB/T 22509 动植物油脂 苯并[a]芘的测定 反相高效液相色谱法

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

NY/T 1055 绿色食品 产品检验规则

NY/T 1056 绿色食品 贮藏运输准则

SN/T 1050 进出口油脂中抗氧化剂的测定 液相色谱法

《定量包装商品计量监督管理办法》 国家质量监督检验检疫总局令 2005 年第 75 号

中国绿色食品商标标志设计使用规范手册