



# 中华人民共和国国家标准

GB 1886.38—2015

---

## 食品安全国家标准 食品添加剂 薰衣草油

2015-09-22 发布

2016-03-22 实施

---

中华人民共和国  
国家卫生和计划生育委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
食 品 安 全 国 家 标 准  
食 品 添 加 剂 薰 衣 草 油  
GB 1886.38—2015

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.spc.org.cn](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2016年6月第一版

\*

书号: 155066·1-51778

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准代替 GB/T 12653—2008《中国薰衣草(精)油》中的食品添加剂部分。

本标准与 GB/T 12653—2008 相比,主要变化如下:

——标准名称修改为“食品安全国家标准 食品添加剂 薰衣草油”。

# 食品安全国家标准

## 食品添加剂 薰衣草油

### 1 范围

本标准适用于用水蒸气蒸馏法从中国薰衣草(*Lavandula angustifolia* Mill.)的开花部分提取的食品添加剂薰衣草油。

### 2 技术要求

#### 2.1 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
色泽	浅黄色	将试样置于比色管内,用目测法观察
状态	流动液体	
香气	特征性的新鲜花香,类似植物开花部分的香气	GB/T 14454.2

#### 2.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法	
相对密度(20℃/20℃)	0.876~0.895	GB/T 11540	
折光指数(20℃)	1.457 0~1.464 0	GB/T 14454.4	
旋光度(20℃)	-12.0°~-6.0°	GB/T 14454.5	
溶混度(20℃)	1 体积试样混溶于 3 体积 70%(体积分数)乙醇中,呈澄清溶液	GB/T 14455.3	
酸值(以 KOH 计)/(mg/g)	≤ 1.2	GB/T 14455.5	
特征组分含量,ω/%	樟脑 ≤	1.5	附录 A
	芳樟醇	20~43	
	乙酸芳樟酯	25~47	
	乙酸薰衣草酯 ≤	8.0	