



中华人民共和国国家标准

GB 1886.48—2015

食品安全国家标准 食品添加剂 玫瑰油

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 玫 瑰 油
GB 1886.48—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

服务热线: 400-168-0010

2016年6月第一版

*

书号: 155066·1-51750

版权专有 侵权必究

前 言

本标准代替 GB/T 22443—2008《中国苦水玫瑰(精)油》中的食品添加剂部分。

本标准与 GB/T 22443—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 玫瑰油”。

食品安全国家标准

食品添加剂 玫瑰油

1 范围

本标准适用于用水蒸气蒸馏法从中国苦水玫瑰(*Rosa sertata* × *Rosa rugosa*)的花和花蕾中提取的食品添加剂玫瑰油。

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	微黄色至浅黄色	将试样置于比色管内,用目测法观察
状态	液体	
香气	具有中国苦水玫瑰浓郁的玫瑰花香	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(25℃/25℃)	0.856~0.900	GB/T 11540	
折光指数(25℃)	1.460 0~1.473 0	GB/T 14454.4	
旋光度(25℃)	-12°~-5°	GB/T 14454.5	
冻点/℃	10.0~15.0	GB/T 14454.7	
酯值(以 KOH 计)/(mg/g)	16.0~26.0	GB/T 14455.6	
特征组分含量, w/%	香茅醇	40.0~54.0	附录 A
	橙花醇	2.0~6.0	
	香叶醇	7.0~18.0	