



# 中华人民共和国国家标准

GB 6780—2008  
代替 GB 6780—1986

---

## 食品添加剂 桂花浸膏

Food additive—Sweet osmanthus concrete

2008-12-03 发布

2009-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前　　言

本标准的第4章为强制性的，其余为推荐性的。

本标准代替GB 6780—1986《食品添加剂 桂花浸膏》。

本标准与GB 6780—1986相比，主要修改内容如下：

——增加了“2 规范性引用文件”一章；

——增加了“3 术语和定义”一章；

——要求中4.1色状增加了绿黄色。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国食品添加剂标准化技术委员会归口。

本标准由安徽省六安香料厂和上海香料研究所负责起草。

本标准主要起草人：段启凌、杜世祥、金其璋、徐易。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB 6780—1986。

# 食品添加剂 桂花浸膏

## 1 范围

本标准规定了食品添加剂桂花浸膏的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存及保质期。

本标准适用于对以香花规格石油醚为溶剂,经浸提桂花(*Osmanthus fragrans*)鲜花制得的食品添加剂桂花浸膏的质量进行分析评价。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 5009.74 食品添加剂中重金属限量试验

GB/T 5009.76 食品添加剂中砷的测定

GB/T 14458 香花浸膏检验方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**桂花浸膏 sweet osmanthus concrete**

用香花规格石油醚为溶剂,经浸提桂花(*Osmanthus fragrans*)鲜花、浓缩浸液制得的桂花浸膏。

## 4 要求

- 4.1 色状:黄色至绿黄色或棕黄色膏状物。
- 4.2 香气:具有天然桂花香气。
- 4.3 熔点: $40.0\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 50.0\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。
- 4.4 酯值: $\geq 40.0$ 。
- 4.5 净油含量: $\geq 60.0\%$ 。
- 4.6 重金属含量(以 Pb 计): $\leq 40\text{ mg/kg}$ 。
- 4.7 砷含量: $\leq 3\text{ mg/kg}$ 。

## 5 试验方法

### 5.1 色状的检定

将试样置于一洁净白纸上,用目测法观察。

### 5.2 香气的评定

按 GB/T 14458 的规定。

### 5.3 熔点的测定

按 GB/T 14458 的规定。

### 5.4 酯值的测定

按 GB/T 14458 的规定。

### 5.5 净油含量的测定

按 GB/T 14458 的规定。

### 5.6 重金属含量(以 Pb 计)的测定

按 GB/T 5009.74 的规定。

### 5.7 砷含量的测定

按 GB/T 5009.76 的规定。

## 6 检验规则

6.1 食品添加剂桂花浸膏应由生产厂质量检验部门负责检验,生产厂应保证出厂产品都符合本标准的要求,每批出厂产品都应附有质量合格证书。色状、香气、熔点、酯值为出厂检验项目,而净油含量、砷含量、重金属含量(以 Pb 计)为型式检验项目,每半年检验一次。

6.2 验收单位有权按照本标准的各项规定检验所收到的产品质量是否符合本标准的要求,每一批号作一次验收,不同批号分别验收。

6.3 抽样方法:每批的包装单位 1 个~2 个,全抽;3 个~100 个抽取 2 个;100 个以上增加部分再抽取 3%。用取样器从每个包装单位中均匀抽取试样 50 g~100 g,将所抽取的试样全部置于混样器内充分混匀,分别装入两个清洁干燥密闭的惰性容器中,避光保存。容器上贴标签,注明:生产厂名、产品名称、生产日期、批号、数量及取样日期,一瓶作检验用,另一瓶留存备查。

6.4 如验收结果中有一项指标不符合本标准要求时,可会同生产厂重新加倍抽取试样复验。如复验结果仍有指标不合格,则该批产品不能验收。

6.5 当供需双方对产品质量发生异议时,可由双方协议解决或由法定检验机构进行仲裁。

## 7 标志、包装、运输、贮存及保质期

### 7.1 标志

产品包装外应注明:“食品添加剂”字样、产品名称、生产厂名和地址、商标、批号、净含量、生产日期和保质期、许可证号及标准编号。顾客如有特殊要求,可与生产厂另订协议。

### 7.2 包装

食品添加剂桂花浸膏应装于清洁无杂质的专用铝瓶内,或按顾客要求包装。

### 7.3 运输

在运输过程中应轻装轻卸,防止日晒雨淋,不得与有毒、有害物质混装、混运,并应符合有关部门的规定。

### 7.4 贮存

产品应贮存在阴凉、干燥、通风的仓库内,室温不得超过 40 ℃。避免杂气污染,远离火源。

### 7.5 保质期

在符合规定的贮运条件、包装完整、未经启封的情况下,产品保质期为一年。逾期重新检验是否符合本标准要求,合格仍可使用。