



# 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。