



# 中华人民共和国国家标准

GB 1886.260—2016

---

## 食品安全国家标准 食品添加剂 橙皮素

2016-08-31 发布

2017-01-01 实施

---

中华人民共和国  
国家卫生和计划生育委员会 发布

# 食品安全国家标准

## 食品添加剂 橙皮素

### 1 范围

本标准适用于由橙皮苷为原料制得食品添加剂橙皮素。

### 2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

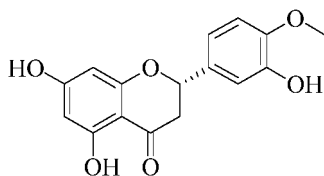
#### 2.1 化学名称

5,7-二羟基-2-(3-羟基-4-甲氧基-苯基)-苯并二氢吡喃-4-酮

#### 2.2 分子式

$C_{16}H_{14}O_6$

#### 2.3 结构式



#### 2.4 相对分子质量

302.28(按 2007 年国际相对原子质量)

### 3 技术要求

#### 3.1 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	浅黄色或类白色	将试样置于一洁净白纸上,用目测法观察
状态	粉末	
香气	带有微弱油脂气息的香荚兰香气	GB/T 14454.2

#### 3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。