



# 中华人民共和国国家标准

GB 1886.225—2016

---

## 食品安全国家标准 食品添加剂 乙氧基喹

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 乙氧基喹

### 1 范围

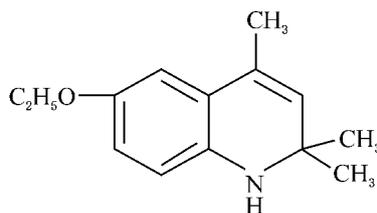
本标准适用于以对氨基苯乙醚和丙酮为原料,在催化剂和加热反应条件下制得食品添加剂乙氧基喹。

### 2 化学名称、结构式、分子式和相对分子质量

#### 2.1 化学名称

6-乙氧基-1,2-二氢化-2,2,4-三甲基喹啉

#### 2.2 结构式



#### 2.3 分子式

$C_{14}H_{19}NO$

#### 2.4 相对分子质量

217.31(按 2011 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	淡黄色至琥珀色,在光、空气中长久放置后逐渐变成暗棕色	取适量样品置于清洁、干燥的比色管中,在自然光线下,观察其色泽和状态
状态	黏稠液体	