

中华人民共和国国家标准

GB 28324—2012

---

食品安全国家标准  
食品添加剂 丁酸香叶酯

2012-04-25 发布

2012-06-25 实施

中华人民共和国卫生部 发布

# 食品安全国家标准

## 食品添加剂 丁酸香叶酯

### 1 范围

本标准适用于由丁酸(或丁酸酐)和香叶醇为原料制得的食品添加剂丁酸香叶酯。

### 2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

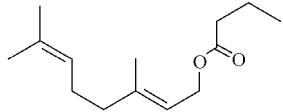
#### 2.1 化学名称

3,7-二甲基-2,6-辛二烯-1-醇丁酸酯

#### 2.2 分子式

C<sub>14</sub>H<sub>24</sub>O<sub>2</sub>

#### 2.3 结构式



#### 2.4 相对分子质量

224.34(按 2007 年国际相对原子质量)

### 3 技术要求

#### 3.1 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	无色至苍黄色	将试样置于比色管内,用目测法观察
状态	液体	
香气	果香、玫瑰样香气	GB/T 14454.2