



# 中华人民共和国国家标准

GB 28328—2012

---

## 食品安全国家标准 食品添加剂 乙酸癸酯

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 乙酸癸酯

### 1 范围

本标准适用于由乙酸和癸醇为原料制得的食品添加剂乙酸癸酯。

### 2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

#### 2.1 化学名称

乙酸癸酯

#### 2.2 分子式

$C_{12}H_{24}O_2$

#### 2.3 结构式

$CH_3COO(CH_2)_9CH_3$

#### 2.4 相对分子质量

200.32(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
组织状态	液体	
香气	梨香、果香、橙-玫瑰香气	GB/T 14454.2