



# 中华人民共和国国家标准

GB 29947—2013

---

## 食品安全国家标准 食品添加剂 萘烯树脂

2013-11-29 发布

2014-06-01 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 萜烯树脂

### 1 范围

本标准适用于食品添加剂萜烯树脂,食品添加剂萜烯树脂主要由 $\alpha$ -蒎烯、 $\beta$ -蒎烯和二戊烯聚合体组成。

### 2 技术要求

#### 2.1 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	淡黄色至黄色	取适量试样置于白瓷盘内,在自然光线下观察其色泽和状态
状态	固体	

#### 2.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项目	指标	检验方法
加氏颜色等级	$\leq 4$	GB/T 9281.1 <sup>a</sup>
酸值(以 KOH 计)/(mg/g)	$\leq 5$	附录 A 中 A.2
皂化值(以 KOH 计)/(mg/g)	$\leq 5$	A.3
铅(Pb)/(mg/kg)	$\leq 3$	GB 5009.12
<sup>a</sup> 试样液为质量分数为 50%试样石油醚溶液。		