



# 中华人民共和国国家标准

GB 29980—2013

---

## 食品安全国家标准

### 食品添加剂 异硫氰酸烯丙酯

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 异硫氰酸烯丙酯

### 1 范围

本标准适用于由硫氰酸钠和烯丙基氯为原料制得的食品添加剂异硫氰酸烯丙酯。

### 2 化学名称、分子式、结构式和相对分子质量

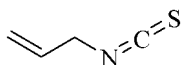
#### 2.1 化学名称

异硫氰酸烯丙酯。

#### 2.2 分子式

$C_4H_5NS$

#### 2.3 结构式



#### 2.4 相对分子质量

99.15(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	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	非常辛辣的刺激性气味	GB/T 14454.2 <sup>a</sup>
<sup>a</sup> 评定时需用丙二醇将样品稀释 100 倍后进行。		

#### 3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。