



# 中华人民共和国国家标准

GB 29216—2012

---

## 食品安全国家标准

### 食品添加剂 丙二醇

2012-12-25 发布

2013-01-25 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 丙二醇

### 1 范围

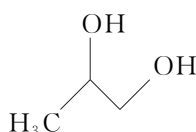
本标准适用于以环氧丙烷和水为原料,直接水合法制得的食品添加剂丙二醇。

### 2 分子式、结构式和相对分子质量

#### 2.1 分子式



#### 2.2 结构式



#### 2.3 相对分子质量

76.10(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	取适量样品,置于清洁、干燥的比色管中,在自然光线下,观察色泽和状态
状态	透明、无沉淀物和悬浮物的黏稠液体	

#### 3.2 理化指标

应符合表 2 的规定。