



# 中华人民共和国国家标准

GB 26404—2011

---

## 食品安全国家标准 食品添加剂 赤藓糖醇

2011-03-15 发布

2011-05-15 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
**食 品 安 全 国 家 标 准**

**食 品 添 加 剂 赤 藓 糖 醇**

GB 26404—2011

\*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行  
北 京 复 兴 门 外 三 里 河 北 街 16 号  
邮 政 编 码：100045

网 址：[www.gb168.cn](http://www.gb168.cn)

服 务 热 线：010-68522006

2011 年 5 月 第 一 版

\*

书 号：155066·1-42714

版 权 专 有 侵 权 必 究

# 食品安全国家标准

## 食品添加剂 赤藓糖醇

### 1 范围

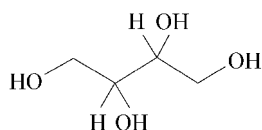
本标准适用于以葡萄糖为主要原料,利用解脂假丝酵母(*Candida lipolytica*)或丛梗孢酵母(*Moniliella pollinis*)或类丝孢酵母(*Trichosporonoides megachiliensis*)经发酵转化为赤藓糖醇,再通过精制等工艺得到的食品添加剂赤藓糖醇晶体产品。

### 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

122.12(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	白色	取适量样品置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下,观察其色泽和状态,并尝其味
滋味	有甜味	
组织状态	结晶性粉末或颗粒	

#### 3.2 理化指标:应符合表 2 的规定。