

UDC 661.73 : 664  
X 42



# 中华人民共和国国家标准

GB 10353—89

---

食 品 添 加 剂  
松 油 醇

Food additive  
Terpineol

1989-02-22 发布

1989-09-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 食品添加剂 松油醇

GB 10353—89

Food additive  
Terpineol

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了食品添加剂松油醇的技术要求、试验方法和检验规则等内容。

本标准适用于对以蒎烯经水合及脱水反应合成制得的松油醇。松油醇中含各种异构体,其中主要是甲位松油醇,其余是乙位松油醇和丙位松油醇等醇类。食品添加剂松油醇主要用于调配食用香精。

### 2 引用标准

- GB 190 危险货物包装标志
- GB 602 化学试剂 杂质标准溶液制备方法
- GB 603 化学试剂 制剂及制品制备方法
- GB 3100 国际单位制及其应用
- QB 793 香料统一检验方法 标准溶液制备方法
- QB 794 香料统一检验方法 色泽测定法
- QB 795 香料统一检验方法 香气测定法
- QB 796 香料统一检验方法 比重测定法
- QB 797 香料统一检验方法 旋光度测定法
- QB 798 香料统一检验方法 折光指数测定法
- QB 799 香料统一检验方法 凝固点测定法
- QB 800 香料统一检验方法 溶解度测定法
- QB 802 香料统一检验方法 沸程测定法

### 3 产品化学名称、分子式、结构式、分子量

化学名称:

α-松油醇:对-蒎烯-1-醇-8

β-松油醇:对-蒎烯-8-醇-1

γ-松油醇:对-蒎烯-4-醇-1

分子式:  $C_{10}H_{18}O$