

# 山梨糖醇食用级 食品添加剂厂家现货液体甜味剂270kg

产品名称	山梨糖醇食用级 食品添加剂厂家现货液体甜味剂270kg
公司名称	成武旭泽食品添加剂有限公司
价格	4500.00/吨
规格参数	成武旭泽:270KG/桶
公司地址	山东省菏泽市成武县汶上集镇北外环工业园区2号园区
联系电话	17852808668

## 产品详情

### 山梨糖醇

别名山梨醇，英文名Sorbitol,分子式是C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>O<sub>6</sub>，为白色吸湿性粉末或晶状粉末、片状或颗粒，无臭。依结晶条件不同，熔点在88~102 范围内变化，相对密度约1.49。易溶于水（1g溶于约0.45mL水中），微溶于乙醇和乙酸。有清凉的甜味，甜度约为蔗糖的一半，热值与蔗糖相近。

#### 【山梨醇应用】

##### 1.食品工业

山梨醇添加到面包糕点中，可作为保湿剂甜味剂，且大部分转化为果糖，在冰淇淋、巧克力、口香糖中都有应用。此外，水产上也作为保湿剂广泛应用。

##### 2.医药工业

山梨醇是合成维生素C的重要原料。在复合氨基酸制剂、复合维生素制剂、利胆药等配制中也广泛应用。

##### 3.日化工业

山梨醇在日化方面主要用作柔软剂、湿度调节剂和润滑剂等，广泛用于乳剂、嗽口液、香水、防臭膏等的配方。由于山梨醇的作用优于甘油，因而油膏或润肤膏中加入浓山梨醇溶液可使性能改进。

##### 4.纺织工业

山梨醇与铁和铜离子的螯合作用常在强碱性的织物漂洗溶液中应用；在改进棉纤维耐洗耐穿性的溶液配方中，山梨醇可作为未反应甲醛的清除剂和去污后的增韧剂。山梨醇酐单油酸酯常与阴离子表面活性剂

结合用作干洗剂。山梨醇与环氧氯丙烷的缩合产物与硬脂酸三乙炔三胺胍反应后可用作织物软化剂。

## 5.其它用途

山梨醇在皮革、造纸和冶金等工业中可用作柔软剂、金属表面处理剂、湿度调节剂和胶粘剂等。也可作为冷冻液或显影液的配方组分。山梨醇与甘油结合在软性粘胶或软木粘结剂中应用可改进产品的机械强度和耐温、耐湿性能。作为碱性蚀刻液组成，山梨醇有助于防止在铝和铝合金表面硬壳的形成。在肥料中添加可作为螯合剂，在墨水中加入山梨醇，可阻止墨水在笔尖的沉淀，保持笔尖书写流利。