

# 湖北固体山梨醇厂家 食品级99% 营养型甜味剂

产品名称	湖北固体山梨醇厂家 食品级99% 营养型甜味剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 含量:99% 包装:25kg/袋
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

## 产品详情

固体山梨醇生产厂家销售经理：曾经理

武汉吉业升化工有限公司是生产固体山梨醇的厂家，我公司从03年发展至今客户遍布，欢迎新老客户来电垂询。

固体山梨醇生产厂家产品介绍详情：

山梨糖醇，别名山梨醇。

英文名Sorbitol、D-Glucitol、Sorbol、D-Sorbitol。

分子式是C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>O<sub>6</sub>，

分子量为182.17。

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。

食品工业中多为69~71%含量的山梨糖醇液。毒性试验显示，内服过量会引起腹泻和消化紊乱。

## 产品性状：

D-山梨糖醇为针状结晶，或白色晶体粉末，无臭，有清凉甜味，易溶于水，难溶于有机溶剂，它耐酸，耐热性能好。D-山梨糖醇液为，透明稠状液体。依结晶条件不同，熔点在88~102 范围内变化，相对密度约1.49。山梨糖醇液为清亮糖浆状液体，有甜味，对石蕊呈中性，可与水、甘油和丙二醇混溶。

山梨糖醇呈甜性能：D-山梨糖醇有清凉的甜味，其甜度约为蔗糖的50%-70%。1g D-山梨糖醇在人体内产生16.7kJ热量。

D-山梨糖醇具有良好的保湿性能，可使食品保持一定的水分，防止干燥，还可防止糖，盐等析出结晶，能保持甜，酸，苦味强度的平衡，增强食品的风味，由于它是不挥发的多元醇，所以还有保持食品香气的功能。

## 产品用途：

根据我国《食品添加剂使用卫生标准》(GB2760-1996)中规定:山梨糖醇(液)可按生产需要用于雪糕、冰棍、糕点、饮料、饼干、面包、酱菜、糖果。实际生产中，山梨糖醇可作为营养型甜味剂、湿润剂、螯合剂和稳定剂使用。除用作甜味剂外，山梨糖醇还具有保湿、螯合金属离子、改进组织(使蛋糕细腻、防止淀粉老化)的作用。

山梨醇在牙膏中作为赋形剂、保湿剂、防冻剂、加入量可达25~30%，可保持膏体润滑，色泽、口感好；在化妆品中作为防干剂（代替甘油，故又称“代甘油”），可增强乳化剂的伸展性和润滑性，适用长期贮存；山梨醇酐脂肪酸酯及其环氧乙烷加成物具有对皮肤刺激性小的优点，在化妆品行业中广泛应用。

包装：25公斤/袋