

# 杰钰化工 山梨醇价格 茂名山梨醇

产品名称	杰钰化工 山梨醇价格 茂名山梨醇
公司名称	广州杰钰化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	荔苑路名圃新村A1座104房
联系电话	13580510006 13580510006

## 产品详情

分子式山梨糖醇的分子式为C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>O<sub>6</sub>。[1] 山梨糖醇液是含67%~73% D-山梨糖醇的水溶液。山梨糖醇[1] 性状：D-山梨糖醇为无色针状结晶，或白色晶体粉末，无臭，有清凉甜味，易溶于水，它耐酸，耐热性能好，与氨基酸，山梨醇价格，蛋白质等不易起美拉德反应。D-山梨糖醇液为无色，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。山梨糖醇液为清亮无色糖浆状液体，有甜味，对石蕊呈中性，可与水、甘油和丙二醇混溶。

溶解度 H<sub>2</sub>O: 1 M at 20 ° C , clear , colorless

form liquid

水溶解性 SOLUBLE敏感性 HygroscopicMerck 14 , 8725稳定性Stable. Avoid strong oxidizing agents. Protect from moisture.CAS 数据库50-70-4(CAS DataBase Reference)NIST化学物质信息Sorbitol(50-70-4)EPA化学物质信息D-Glucitol(50-70-4)

山梨糖醇的生产国内大多采用淀粉糖化所得精制葡萄糖中压连续或间歇加氢的方法：



将53%的葡萄糖水溶液和0.1%(对葡萄糖)的镍催化剂加入高压釜，置换空气后，在约3.5MPa、150 和Ph值8.2~8.4条件下加氢，茂名山梨醇，终点残糖控制在0.5%以下。沉淀5min后将山梨糖醇液离子交换树脂精制而得产品。上述工艺流程简单，不必分离即得合格产品，也没有“三废”污染，山梨醇零售，但对淀粉而言，得率只有50%，因而成本较高。如果采用淀粉糖化液直接加氢的新工艺，得率可达85%。

杰钰化工(图)-山梨醇价格-茂名山梨醇由广州杰钰化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。广州杰钰化

工有限公司 ( [www.jieyuhg.com](http://www.jieyuhg.com) ) 致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品具有一定影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!