

# 麦芽糖粉的作用与用途 麦芽糖粉厂家

产品名称	麦芽糖粉的作用与用途 麦芽糖粉厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	品牌:麦芽糖粉厂家 型号:食品级、工业级、农业级 名称:麦芽糖粉
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

## 产品详情

### 一，简介

麦芽糖 (maltitol) 又名氢化麦芽糖，化学名1, 4-o- -D-吡喃葡萄糖基-D-山梨糖醇，是由1分子葡萄糖通过 -1, 4-键连接一个山梨醇所组成的二糖。分子式为C<sub>12</sub>H<sub>24</sub>O<sub>11</sub>，相对分子质量为344.31。

### 二，性状

白色结晶性粉末或无色透明的中性黏稠液体，易溶于水，不溶于甲醇和乙醇。吸湿性很强，一般商品化的是麦芽糖醇糖浆。

### 三，用途

麦芽糖甜味柔和纯正，加热至150 不着色，与氨基酸一起加热不引起美拉德反应，适于加工硬糖、奶糖、水晶奶糖等。另外，麦芽糖具有极好的护色作用，用于加工果脯、果冻、腌渍物等，能延长果蔬的保鲜期。

麦芽糖醇具有良好的保湿性，非发酵性，用于面包、糕点中，可延长货架期。

麦芽糖对酸、热稳定，在化学工业中，可作为合成化学的原料，用于制造合成树脂、表面活性剂、接触剂等。



