

D-木糖厂家电话

产品名称	D-木糖厂家电话
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	30.00/kg
规格参数	品牌:D-木糖厂家 型号:D-木糖生产厂家 产地:江苏D-木糖厂家
公司地址	徐州市泉山区湖滨街道开元路湖西雅苑社区菁英阁商办楼1S-1230
联系电话	17602566817

产品详情

D-木糖厂家,D-木糖生产厂家,D-木糖,D-木糖添加量,D-木糖标准

名称：D-木糖

别名：D-戊醛糖

分子式 C₅H₁₀O₅

产品性状：

无色至白色结晶或白色结晶性粉末，略有特殊气味和爽口甜味。甜度约为蔗糖的40%。相对密度1.525，熔点114度，呈右旋光性和变旋光性，易溶于水和热乙醇，不溶于乙醇。人体无法消化，不能利用。天然晶存在于多种成熟水果中。

产品用途：

- 1.无热量甜味剂。亦用於脂肪氧化防止剂量，制酱色的原料及通过美拉德反应制备猪肉等香料。
- 3.用於制取木糖醇。
- 4.由于其提味效果明显，可用于香料和宠物饲料行业
- 5.由于其可以高效的引起美拉德反应，因此可用于生产食品调味剂

6.由于其提色效果明显，可用于食品行业金褐色的着色，如黄油和面包的着色，制酱色的原料。

7.适用于香精香料的制备

应用领域

- 1) 木糖主要通过还原加氢制造木糖醇。
- 2) 木糖在食品、饮料中作为无热量甜味剂。
- 3) 木糖应用于宠物饲料。
- 4) 木糖用作烤制品。
- 5) 木糖用作酱油色。
- 6) 在轻工、化工方面也有一定用途。

木糖的溶解度：木糖为细针状晶体，外观白色细小结晶或粉末，味甜，甜度相当于蔗糖的0.7；熔点为153~154℃，有变旋现象；20℃时溶解度为100g水中可溶解木糖51.24g，在同等温度条件下，其饱和溶液的粘度比木糖醇、葡萄糖均小。