

木糖醇

产品名称	木糖醇
公司名称	上海甘源实业有限公司
价格	28.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海宝山区月罗路339号
联系电话	021-61558943 13816164085

产品详情

木糖醇

上海甘源实业有限公司优质生产商，木糖醇的厂家电话，木糖醇的cas号，木糖醇的甜度，上海木糖醇最新报价，木糖醇的价格，木糖醇的作用，木糖醇厂家总代理，木糖醇厂家最新报价，木糖醇的添加量。

英文：xylitol分子式：c5h12o5分子量：152.15

cas：87-99-0。

是一种五碳糖醇，是木糖代谢的正常中间产物。

性状

：为白色结晶性粉末，极易溶于水，微溶于乙醇和甲醇，熔点92～96℃，沸点216℃，入口时有强烈的清凉感。

概述：

木糖醇原产于芬兰，是从果品、蔬菜、谷类、蘑菇之类食物和木材、稻草、白桦树、橡树、玉米芯、甘蔗渣等植物中提取出来的一种天然植物甜味剂，甜度相当于蔗糖，外表和蔗糖相似，是多元醇中最甜的甜味剂，热量相当于葡萄糖。是蔗糖和葡萄糖替代品。若无特别说明，人们很难将木糖醇与蔗糖分辨。

用途：用作甜味剂、营养剂和药剂在化工、食品、医药等工业中广泛应用。

木糖醇是一种具有营养价值的甜味物质，也是人体糖类代谢的正常中间体。一个健康的人，即使不吃任何含有木糖醇的食物，血液中也含有0.03-0.06毫克/100毫克的木糖醇。

从食品级来说，木糖醇有广义和狭义之分。广义为碳水化合物，狭义为多元醇。木糖醇仅仅能被缓慢吸收或部分被利用。木糖醇从60年代开始应用与食品中。在一些国家它是很受糖尿病人欢迎的一种甜味剂

，以木糖醇为主要甜味剂的口香糖和糖果已经得到六个国家牙齿保健协会的正式认可。

应用范围

- 1、食用木糖醇不会引起龋齿，可以适用于作口香糖、巧克力、硬糖等食品的甜味剂。
- 2、由于其独特的功能，与其它糖类、醇类调和食用，可作为低糖食品的甜味剂。
- 3、木糖醇口感清凉，冰冻后效果更好，可用在爽心的冷饮、甜点、牛奶、咖啡等行业。也可使用在健康饮品、润喉药物、止咳糖浆等方面。