

公司常年生产并销售口服葡萄糖

产品名称	公司常年生产并销售口服葡萄糖
公司名称	诸城市东晓生物科技有限公司（销售部）
价格	3500.00/吨
规格参数	型号:25公斤 主要营养成分:葡萄糖 品牌:东晓牌
公司地址	中国 山东 诸城市 诸城市辛兴镇驻地
联系电话	86 0536 6349792 13676366792

产品详情

型号	25公斤	主要营养成分	葡萄糖
品牌	东晓牌	外观	结晶性粉末，无肉眼可见杂质
含量	99（%）	有效物质含量	大于99（%）
产品规格	国标	保质期	2年
主要用途	食品添加剂		

一水葡萄糖	
<p>一水葡萄糖是以淀粉或淀粉质为原料，经液化、糖化所得的葡萄糖液，再通过精制、浓缩、冷却结晶所得的含有一个水分子的产品。</p>	
<p>一、一水葡萄糖的性质（一）甜度甜度是糖品的重要性质，葡萄糖对蔗糖的相对甜度及其他糖、糖醇的甜度比较见下表：葡萄糖溶液的甜度随浓度增高的程度大于蔗糖，在较低的浓度下，葡萄糖的甜度低于蔗糖，但是随着浓度的增高，差别逐渐减小，见下表：相对甜度：</p>	
糖类名称	相对甜度
蔗糖	1
果糖	1.2
葡萄糖	0.75
麦芽糖	0.45
麦芽糖醇	0.4
山梨醇	0.35
木糖醇	0.3

葡萄糖溶液的甜度随浓度增高的程度大于蔗糖，在较低的浓度下，葡萄糖的甜度低于蔗糖，但是随着浓度的增高，差别逐渐减小，见下表：

糖 类 名 称	浓度									
	2.0	5.0	10.0	15.0	20.0	25.0	30.0	40.0	50.0	
蔗 糖										
果 糖	3.2	7.2	12.7	17.2	21.8	27.5	31.5	40.0	50.0	

(二) 发酵性酵母能发酵葡萄糖，淀粉糖浆的发酵糖分葡萄糖和麦芽糖，其含量随转化程度的增高而增高，生产发酵食品使用葡萄糖较好。(三) 代谢性质葡萄糖不经过消化能够被人体直接吸收，所以适用于病人食用。(四) 溶解度结晶葡萄糖在水中的溶解度介于30.79% - 73.22%之间(随温度升高而升高)。

(四) 合成和转化葡萄糖还可氢化、氧化、异构、碱性降解、酯化、乙缩醛化反应等，合成或转化为其他产品。如氢化制山梨醇；氧化制葡萄糖醛酸、二酸等，并可进一步制成酸钙、酸钠、酸锌以及葡萄糖酸内酯；异构化为f42、f55、f90果葡糖浆和结晶果糖；也可异构化为甘露糖(生产甘露糖醇原料)，其中山梨醇可进一步生成维生素c，被广泛应用于临床治疗，而且甘露醇15%在临床作为一种安全有效的降低颅内压药物，来治疗脑水肿和青光眼。

(五) 医药工业葡萄糖是一种能直接吸收利用，补充热能的碳水化合物，是人体所需能量的主要来源，在体内被氧化成二氧化碳和水，并同时供给能量，转化成糖源或脂肪的形式贮存，葡萄糖能促进肝脏的解毒功能，对肝脏有保护作用。主要用于补充热能和体液，用于各种原因引起的进食不足或大量体液丢失，用于身体虚弱、营养不良等补助营养。其医药上的主要用途可分为口服和注射两种，一水葡萄糖可单独服用或制成多维葡萄糖服用。利用结晶葡萄糖可以进一步结合生产葡萄糖酸钙、葡萄糖酸锌、葡萄糖醛酸内酯(肝泰乐)等。

二、一水葡萄糖产品应用葡萄糖作为人体的基本元素和最基本的医药原料，其作用和用途十分广泛。尤其是随着广大人民生活水平的提高，葡萄糖作为蔗糖的替代用糖应用于食品行业，为葡萄糖的应用开拓了更广阔的领域。(一) 发酵工业在发酵工业中葡萄糖作为最基础的营养基，是发酵培养基的主料，如抗生素、味精、维生素、氨基酸、有机酸、酶制剂等都需大量使用葡萄糖，同时也可用作微生物多聚糖和有机溶剂的原料。(二) 食品工业随着生活水平的提高和食品行业科技的不断发展，葡萄糖在食品行业的应用越来越广泛。1、传统的糖果业：葡萄糖已经由开始的只做添加剂转为主要原料，既提高了糖果的口味，又符合营养保健的要求。2、发展中的糕点、冷饮业：葡萄糖作为一种全新的高档食品添加剂，应用于各种糕点、冷饮的生产制作，用来提高产品的风味、口感、色泽，尤其是能提高产品质量档次，已被业内人士大力推崇。具体应用有以下几方面：各种酒添加料、烘烤食品加味增色、软饮料、糕饼、布丁、各种罐头、奶制品添加料、咖啡、可可用料、冷饮、冰激淋、肉制品、灌肠、鱼类食品、各种面食、方便食品、口香糖等食品。3、新兴的蔬菜加工业：随着国际市场需求加大和蔬菜加工技术的不断进步，葡萄糖作为一种营养剂和保鲜剂，在高档保鲜、脱水蔬菜加工地位无可替代。(三) 化学工业葡萄糖在工业上应用极广，如胶粘剂、烧铸制品、塑料制品、印染、制革、电镀、钻探、油漆、肥皂、杀虫剂等

感官指标

项目	
外观	结晶性粉末，无肉眼可见杂质
色泽	

指

无

甜味温和、
白色

滋味		
颜色		
理化指标		
项目	理化指标	
	优秀品	一级品
比旋度	52.0 ~ 53.5	
葡萄糖含量（以干物质计）	99.5%	99.0%
ph值	4.0-6.5	
水分	10.0%	
硫酸灰分	0.25%	
氯化物	0.01%	
卫生指标		
项目	指标	
总砷（以as计）	1.0mg/kg	
铅（以pb计）	0.5mg/kg	
铜（以cu计）	5.0mg/kg	
二氧化硫残留量	按gb2760执行	
菌落总数	3000 cfu/g	
大肠菌群	30mpn/100g	
致病菌（沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌）	不得检出	

诸城东晓生物科技有限公司成立于2004年月12月，由新西兰g&m公司、上海兆光生物科技有限公司、青岛市

胜大商贸公司共同合资兴建，面积21万平方米，总投资2.3亿元。公司东临黄海胶州湾，青莱高速近在咫尺，青徐公路横跨公司门前，与青岛流亭机场、黄岛集装箱码头、青岛港、日照散货码头毗邻，交通便利，运输通畅。，我司常年生产麦芽糖，口服糖，糊精，产品通过了iso9001质量管理体系、iso14001环境管理体系认证、haccp食品质量安全认证、qs认证、中国绿色食品发展中心绿色食品认证、犹太人洁食证书和伊斯兰教协会“清真证书”等资质认证，并通过了山东省出入境检验检疫局的出口食品生产企业卫生注册，生产的“东晓”牌口服葡萄糖被评为潍坊名牌产品。