

葡萄糖厂家的现货供应商 吉业升化工批发供应

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 葡萄糖厂家的现货供应商 吉业升化工批发供应 |
| 公司名称 | 武汉吉业升化工有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:吉业升 包装:25公斤/袋 发货地:湖北 |
| 公司地址 | 武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室 |
| 联系电话 | 15387096412 |

产品详情

葡萄糖：又称为玉米葡糖、玉蜀黍糖，甚至简称为葡糖，是自然界分布广且重要的一种单糖，它是一种多羟基醛。有甜味但甜味不如蔗糖，宜溶于水，微溶于乙醇，水溶液旋光向右，故亦称“右旋糖”。葡萄糖在生物学领域具有重要地位，是活细胞的能量来源和新陈代谢中间产物。植物可通过光合作用产生葡萄糖。在糖果制造业和一要领域有着广泛应用。

应用：

葡萄糖作为基础原料应用于、铸造行业，特别是发酵工业就几乎离不开葡萄糖，工业上的抗生素、维生素、氨基酸、有机酸、酶制剂、微生物多聚糖、有机溶剂原料中都有大量应用

1、在糖果、糕点、饮料、冷食、饼干、滋补养生液、要品、果酱、果冻制品、蜂蜜加工制品等食品行业中可替代白砂糖使用(甜度为砂糖的60%—70%)，改善产品的口感，提高产品质量，降低生产成本，提高企业的经济效益。

2、葡萄糖粉吸湿性高，用于焙烤食品中，保持产品松软，保质期长，增加食品的口感。

3、葡萄糖粉溶解吸热，用于饮料、冷食生产中，生产出的产品具有凉爽可口的感觉。

化学性质

它是自然界分布最广泛的单糖。葡萄糖含五个羟基，一个醛基，具有多元醇和醛的性质。

在碱性条件下加热易分解。应密闭保存。口服后迅速吸收，进入人体后被组织利用。1mol葡萄糖经人体完全氧化反应后放出2870kJ能量，这些能量有部分能量转化为30或32 mol ATP，其余能量以热能形式散出从而维持人体体温，也可通过肝脏或肌肉转化成糖原或脂肪贮存。

(1) 分子中的醛基，有还原性，能与银氨溶液反应，被氧化成葡萄糖酸铵。

4、用于皮革处理，如鞋底革、皮箱革的处理，可以增大其柔软性。

5、人造纤维工业的抽丝液中可以应用粉末状葡萄糖。

6、葡萄糖粉具有与高麦芽糖浆相近的功能与用途，销售市场接近，可根据客户要求生产(葡萄糖粉的麦芽糖含量较低为3%-5%)