

马鞍山红糖 工业红糖 万旭化工

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 马鞍山红糖 工业红糖 万旭化工 |
| 公司名称 | 安徽万旭化工科技有限公司业务部 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 安徽省宣城市郎溪县飞鲤镇幸福富裕路 |
| 联系电话 | 18110820001 18110820001 |

产品详情

工业葡萄糖

工业葡萄糖（培菌工业葡萄糖）又称全糖粉或食品级葡萄糖粉。白色块状固体，味甜。固形物 80%，D E值 95，产品广泛应用于污水处理、化工、食品、微生物发酵等行业。

- 1、葡萄糖吸湿性高，用于糕点、焙烤食品等食品中，保持产品松软，保质期长，增加食品的口感。
- 2、葡萄糖的冰点低，用于饮料、冷食生产中，工业红糖，生产出的产品具有凉爽可口的感觉。
- 3、皮革工业使用处理皮革，如鞋底革、皮箱革等，可以增大其柔软性和做铬鞣料的还原剂。
- 4、人造纤维工业的抽丝液中可以应用粉末状葡萄糖。

葡萄糖酸钠的制备工艺

葡萄糖酸钠的制备工艺：多相催化氧化法：

配制一定量的葡萄糖溶液加入于四口烧瓶中，称取适量催化剂加入到此烧瓶中，恒温。向溶液中通入空气，并不断滴加一定浓度的NaOH 溶液来维持一定的pH值。反应后的溶液经冷却、抽滤（催化剂回收），滤液减压蒸馏浓缩、结晶，风干后得到葡萄糖酸钠晶体。

该法工艺简单，反应平稳，易于控制，反应条件温和，其葡萄糖转化率在95%左右。缺点是所用催化剂在循环使用一定次数后，催化效率下降，红糖的功效与作用，使葡萄糖转化率降低，反应时间延长甚至基本无催化活性，催化剂必须报废更新，相应提高了单位产品催化剂耗量，也使葡萄糖酸钠产品生产成本较高。由此可见，催化剂性能的好坏是使用此法的关键。催化氧化法还是目前国内葡萄糖酸钠生产的主要方法，其产量占到80%以上。

葡萄糖酸钠又称五羟基己酸钠，马鞍山红糖，是一种白色或淡黄色结晶粉末，易溶于水，微溶于醇，不溶于醚。其分子式为 $C_6H_{11}O_7Na$ ，相对分子质量为218.14。

葡萄糖酸钠是葡萄糖的深加工产品，也是制备葡萄糖酸内酯、葡萄糖酸盐(锌、铜、亚铁盐)等的基础原料，在食品工业可用作营养增补剂、固化剂、缓冲剂等。

该产品热稳定性好，工业红糖多少钱，无潮解性，由于其优良的螯合性能而被广泛用于水质处理、电镀、金属与非金属的表面清洗及水泥生产等多种工业部门，在化工、食品、轻工等行业有着广泛的用途。

马鞍山红糖-工业红糖-万旭化工(诚信商家)由安徽万旭化工科技有限公司提供。安徽万旭化工科技有限公司是从事“化工原料、化工产品、印染助剂的研发及销售”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：黄先生。