

西王结晶果糖厂家

产品名称	西王结晶果糖厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	品牌:西王结晶果糖厂家 型号:食品级结晶果糖 产地:山东结晶果糖
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

结晶果糖厂家 结晶果糖生产厂家 结晶果糖价格

结晶果糖为单糖，是糖类中化学活性较高的糖，天然存在于蜂蜜及菊芋、菊苣等植物中。果糖甜度高，有水果香味，热值低，在体内代谢比葡萄糖快，易被机体吸收利用，且不依赖胰岛素，对血糖影响小。

果糖甜度高、热能低，健康饮品常使用果糖来降低甜味剂的固形物的含量。果糖与其他甜味剂如葡萄糖、蔗糖以及阿斯巴甜混合使用具有甜味强化的效果，从而能够降低甜味的材料成本。试验表明，将果糖与蔗糖以1:1比例混合添加在饮料中，可比单纯用蔗糖减少20%的甜味剂用量

性状：白色无臭结晶性粉末，味甜。熔点：134.5℃；[1]

旋光度：-5°（水溶液，波长589.3nm，温度25℃）；[2]

溶解性：0.1g/mL（无色清亮水溶液）；沸点：232.96℃；密度：1.589±0.06g/cm³ [3]

；pKa：11.86±0.20。[3] 稳定性：对热稳定，玻璃化温度15℃，易结晶，吸湿性低。耐酸性强，在pH2~7范围内稳定。化学性质：生焦糖化反应和美拉德褐变反应。