

无水甜菜碱厂家 饲料级甜菜碱

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 无水甜菜碱厂家 饲料级甜菜碱 |
| 公司名称 | 江苏东聚生物科技有限公司 |
| 价格 | 35.00/千克 |
| 规格参数 | 品牌 : :东聚 型号:饲料级 产地:江苏 |
| 公司地址 | 徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室 |
| 联系电话 | 15152114979 15152114979 |

产品详情

饲料级甜菜碱厂家 甜菜碱生产厂家 甜菜碱用途 甜菜碱作用 甜菜碱生产厂家

甜菜碱简介：

【产品名称】:无水甜菜碱

【CAS编号】:107-43-7

【EINECS编号】:203-490-6

【分子式】:C₅H₁₁NO₂

【产品英文名称】:Betaine

二、性状

易吸潮的鳞状或棱状结晶,热至310°左右分解,味甜。极易溶于水,易溶于甲醇,溶于乙醇,难溶于。经浓氢氧化钾溶液的分解反应,能生成,具有吸湿性,易潮解,并释放出。耐高温。

三、用途

对酶的保护作用:甜菜碱的溶解度很高,不带静电荷,其高浓度对许多酶及其他生物大分子没有影响,甚至有保护作用。甜菜碱可以保护甜菜根膜,防止热伤害,提高酶热变性所需的温度;可以保护菠菜类囊体膜抵御冰冻胁迫;解除高浓度盐对酶活性的毒害;防水诱导的蛋白质热动力学干扰;对有氧呼吸和能量代谢过程也有良好的保护作用。甜菜碱对PSH外周多肤具有稳定作用。

此页面介绍均来自网络,本公司不承担相应责任。