

甜蜜素厂家 甜蜜素生产厂家

产品名称	甜蜜素厂家 甜蜜素生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	品牌:甜蜜素厂家 型号:食品级甜蜜素 产地:山东甜蜜素
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

甜蜜素厂家 甜蜜素生产厂家 甜蜜素价格

1.简介

名称：甜蜜素，环己基氨基磺酸钠

英文名称：(Beet) molasses;Sodium N-cyclohexylsulfamate;Sodium cyclamate

分子式(结构简式)：C₆H₁₁NHSO₃Na

分子量：201.22

CAS No 68476-78-8

熔点：265°C

水溶性≥10 g/100 mL (20°C)

2.性状

白色针状、片状结晶或结晶性粉末。无臭。味甜，其稀溶液的甜度为蔗糖的30倍。10溶液呈中性（PH值6.5），对热、光、空气稳定。加热后略有苦味。分解温度为280，不发生焦糖化反应。碱性下稳定，酸性时略有分解。溶于水（1g/5ml）和丙二醇（1g/25ml），

3.用途

·使用时与水1比500之比率配合，就有足够的甜度。

2. 甜蜜素单独使用时，其甜度为10克等于蔗糖500克（50倍）。
3. 甜蜜素与蔗糖一起配合使用时，其甜度可达80倍以上。
4. 甜蜜素与蔗糖及0.3%重量之有机酸（柠檬酸等）一起使用时，其甜度可达100倍或100倍以上。

用量：

根据我国《食品添加剂使用卫生标准》（GB 2760）的规定，“甜蜜素”可以作为甜味剂，其使用范围为：

- 1、酱菜、调味酱汁、配置酒、糕点、饼干、面包、雪糕、冰淇淋、冰棍、饮料等，其*使用量为0.65g/kg；
- 2、蜜饯，*使用量为1.0g/kg；
- 3、陈皮、话梅、话李、杨梅干等，*使用量8.0g/kg。GB2760-2007《食品添加剂使用卫生标准》中规定，膨化食品、小油炸食品在生产中不得使用甜蜜素和糖精钠、苯甲酸和山梨酸。