

食品级偶氮甲酰胺生产厂家 供应偶氮甲酰胺价格

产品名称	食品级偶氮甲酰胺生产厂家 供应偶氮甲酰胺价格
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	40.00/千克
规格参数	级别:食品级 用途:营养强化剂 含量:99
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心26 2室
联系电话	15152114979 15152114979

产品详情

一、简介

产品名称：偶氮甲酰胺

分子式：C₂H₄N₄O₂，

分子量：116.08，

CAS：10288-28-5

二、性状

黄色至橙红色结晶性粉末，无臭，相对密度（d）1.65，熔点225（分解）。溶于热水、不溶于冷水和大多数有机溶剂，微溶于二甲基亚砷。在180 融化并分解。

三、用途

偶氮甲酰胺具有氧化性，是一种速效氧化剂，其活性能保持较长时间，通过氮二双键的还原作用，脱掉蛋白质中的 - sh基中的h原子，本身变成缩二脲，从而使蛋白质链相互连结而构成立体网状结构，改善面团的弹性、韧性及均匀性，使生产出的面制品具有较大的体积，较好的组织结构。

ADA在面粉熟化处理方面具有重要作用，其能氧化新面粉中的半胱氨酸，从而使面粉筋度增加，提高面团中气体保留量，增加烘焙制品弹性和韧性，改善面团的可操作性和调理性。在低用量下可完成对面粉的安全快速氧化