

# 食品级氧化镁厂家

产品名称	食品级氧化镁厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌:氧化镁厂家 型号:食品级氧化镁 产地:山东氧化镁
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

氧化镁厂家 氧化镁生产厂家 氧化镁价格

### 一、简介

氧化镁是一种无机物，化学式为MgO，是镁的氧化物，一种离子化合物。常温下为一种白色固体。氧化镁以方镁石形式存在于自然界中，是冶镁的原料。

### 二、性状

氧化镁俗称苦土，也称镁氧，氧化镁是碱性氧化物,具有碱性氧化物的通性，属于胶凝材料。白色粉末（淡黄色为），无臭、无味、无毒，是典型的碱土金属氧化物，化学式MgO。白色粉末，熔点为2852℃，沸点为3600℃，相对密度为3.58(25℃)。溶于酸和铵盐溶液，不溶于酒精。在水中溶解度为0.00062 g/100 mL (0 °C)

### 用途

#### 1、在面包、饼干、馒头等面制品和改良剂中的应用

氧化酶直接添加入面粉中，有效增强面筋筋力，改善面团的弹性，特别能提高面团对机械冲击力的承受力。可代替溴酸钾，增大面包体积。

#### 2、在啤酒生产中的应用

在啤酒中主要是除去啤酒中的溶解氧和瓶颈氧，阻止啤酒的氧化变质过程，防止老化味产生，保持啤酒原有风味，延长啤酒保质期。

#### 3、在牛奶生产中的应用

氧化酶是经微生物发酵和先进的提纯技术而得到的绿色生物食品保鲜剂，无副作用。能够除去食品中溶解氧，起到保鲜、护色、防褐变、保护维生素C、延长食品保质期的作用。

用于鲜牛奶及乳品可防止脂肪氧化，抑制微生物生长，延长保质期。氧亦能使含油食品产生恶臭和醛酮气味，加入氧化酶因消耗而保证了产品质量。