

# 大量供应肉桂酸钾 粉状肉桂酸钾

产品名称	大量供应肉桂酸钾 粉状肉桂酸钾
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	65.00/千克
规格参数	品牌：:东聚 型号:食品级 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

肉桂酸钾简介：

肉桂酸钾

肉桂酸钾具有以下几个特点：

### 1.1 广谱性

抑菌能力强

同时，肉桂酸钾不受酸碱度的限制，PH值在2-7之间抑菌效果也相当好，且效果不因PH的波动而变化，能广泛运用于各类食品中。

### 1.3功能性

肉桂酸钾的有效防腐

### 2肉桂酸钾的防腐性能

肉桂酸钾系天然肉桂提取物肉桂酸的钾盐，由于其溶解性好被广泛应用于食品中，其防腐机理是肉桂酸钾在酸性条件下转化成肉桂酸。肉桂酸为pKa在4.37-4.44的弱酸，其抗微生物效果依赖其大部分为未电离酸分子的形式。溶于水中时弱酸不完全电离成离子，但形成了在带电、离子形式和未带电、未电离形式之间的平衡。两种形式的比例依赖溶液的pH。溶液的酸性越强，未电离形式越多。

## 1. 调香

肉桂酸钾本身就是一种香料，具有很好的保香作用，通常作为配香原料，可使主香料的香气更加清香挥发。

肉桂酸的各种酯(如甲、乙、丙、丁等)都可用作定香剂，用于饮料、冷饮、糖果、酒类等食品。肉桂酸正丙酯又称 一苯基丙烯酸正丙酯，具有特殊的桃杏、酒样香味，广泛应用于食品、烟草、化妆品、肥皂的调香剂中，是一种有待开发的香料。同时肉桂酸钾还可作为苹果香精、樱桃香精、水果香精、花香香精调和使用；可作为芳香混合物，用于香皂、香波、洗衣粉、日用化妆品中。保存方式:常温干燥避光  
保存保质期:24个月