

# 1KG起售 天津东大/武汉有机 食品级 苯甲酸钠 保鲜防腐防霉剂

产品名称	1KG起售 天津东大/武汉有机 食品级 苯甲酸钠 保鲜防腐防霉剂
公司名称	广州市泰力化工有限公司
价格	13.00/千克
规格参数	品牌:天津东大/武汉有机 产品名称:苯甲酸钠 规格:25KG
公司地址	天河区岑村红花岗西街66号
联系电话	13060914529

## 产品详情

【1KG起售】天津东大食品级 苯甲酸钠 食品化妆品保鲜防腐防霉剂

### 一、产品介绍：

名称：苯甲酸钠 别名：安息香酸钠 CAS:532-32-1

分子式：C<sub>7</sub>H<sub>5</sub>NaO<sub>2</sub>

熔点：300

沸点：249.3 ° C at 760 mmHg

分子量:144

苯甲酸又称为安息香酸，故苯甲酸钠又称安息香酸钠。苯甲酸在常温下难溶于水，在空气（特别是热空气）中微挥发，有吸湿性，大约常温下0.34g/100ml；但溶于热水；也溶于乙醇、氯仿和非挥发性油。在使用中多选用苯甲酸钠；苯甲酸和苯甲酸钠的性状和防腐性能都差不多。苯甲酸钠大多为白色颗粒，无臭或微带安息香气味，味微甜，有收敛性；易溶于水（常温）53.0g/100ml左右，PH在8左右；苯甲酸钠也是酸性防腐剂，在碱性介质中无杀菌、抑菌作用；其防腐佳PH是2.5-4.0，在PH5.0时5%的溶液杀菌效果也不是很好。

产品性状：白色颗粒或结晶性粉末。无气味，有甜涩味。

### 三、产品指标：

检验项目	指标	检测结果
苯甲酸钠（以干基计）的质量分数%	99.0~100.5	99.56
1:10水溶液色度（铂-钴色号）Hazen	20	< 20
邻苯二甲酸	通过试验	通过试验
易氧化物试验	通过试验	通过试验
酸碱度	通过试验	通过试验
重金属（以Pb计）的质量分数/%	0.001	0.0009
砷（以As计）的质量分数/（mg/Kg）	2	1.7
硫酸盐（以SO <sub>4</sub> 计）的质量分数/%	0.1	0.09
氯化物（以Cl计）的质量分数%	0.03	0.021
干燥减量的质量分数/%	1.5	1.27

### 产品用途及其领域：

#### 1、用途介绍：

（1）主要用作食品防腐剂，也用于制药物、染料等

（2）用于医药工业和植物遗传研究，也用作染料中间体、杀菌剂和防腐剂

（3）防腐剂；抗微生物剂。

（4）苯甲酸钠也是重要的酸型食品防腐剂。使用时转化为有效形式苯甲酸。使用范围及使用量参见苯甲酸。此外，也可作为饲料的防腐剂。

（5）该品用作食品添加剂（防腐剂）、医药工业的杀菌剂、染料工业的媒染剂、塑料工业的增塑剂，也用作香料等有机合成的中间体。

（6）用作血清胆红素试验的助溶剂、食品添加剂（防腐剂）、医药工业的杀菌剂、染料工业的媒染剂、塑料工业的增塑剂，也用作香料等有机合成的中间体。

#### 2、运用领域：

（1）食品：用于乳制食品、肉制食品、烘焙食品、面制食品、调味食品等。（2）保健食品、填充剂、原料等。（3）工业制造：石油业、制造业、农业产品、蓄电池、精密铸件等。

- (4) 烟草制品：可代替甘油作烟丝的加香、防冻保湿剂。
- (5) 化妆品：洗面乳、美容霜、化妆水、洗发水、面膜等。
- (6) 饲料：宠物罐头、动物饲料、水产饲料、维生素饲料、兽药产品等。

包装存储：

- 1、本品整包装一般为25KG/袋，可拆包散卖。
- 2、本品应密封避光，储存于阴凉，干燥，通风处。