

# 苯甲酸钠

产品名称	苯甲酸钠
公司名称	郑州市瑞恒化工产品有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	
公司地址	郑州市金水区
联系电话	0371-53786382 13303863673

## 产品详情

中文名称：苯甲酸钠

中文别名：安息香酸钠

cas登录号：532-32-1

英文名称：benzoic acid, sodium salt

分子式：c7h5nao2

分子量：144.1

einecs：208-534-8

苯甲酸又称为安息香酸，故苯甲酸钠又称安息香酸钠。苯甲酸钠在常温下难溶于水，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；但苯甲酸钠溶于热水；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；其防腐最佳ph是2.5-4.0，在ph5.0时5%的溶液杀菌效果也不是很好。苯甲酸钠亲油性较大，易穿透细胞膜进入细胞体内，干扰细胞膜的通透性，抑制细胞膜对氨基酸的吸收；苯甲酸钠进入细胞体内电离酸化细胞内的碱储，并抑制细胞的呼吸酶系的活

性，阻止乙酰辅酶a缩合反应，从而起到食品防腐的目的。

苯甲酸钠厂家，苯甲酸钠报价，苯甲酸钠用途，苯甲酸钠防腐保鲜剂，苯甲酸钠用量，苯甲酸钠批发，河南苯甲酸钠厂家最新价格，郑州苯甲酸钠供应商最新报价，欢迎致电洽谈！