

优质价廉苯甲酸钠--厂家销售

产品名称	优质价廉苯甲酸钠--厂家销售
公司名称	郑州金峰达化工产品有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	
公司地址	郑州市二七区侯寨乡中原批发第一城B11
联系电话	0371-69082788

产品详情

型号	一级品	品牌	天津
含量	一级品(%)	类型	食品添加剂
成分	苯甲酸钠	有效物质含量	一级品(%)
产品规格	一级品	执行标准	一级品
主要用途	见产品说明	CAS	一级品

郑州金峰达化工产品有限公司 联系人：袁女士 15515529557 固话：0371-69082888 0371-69082789

苯甲酸钠sodium

benzoate又称:安息香酸钠。cas:532-32-1产品规格:工业级、食品级[分子式]: $c_7h_5nao_2$ 分子量:144
[性状]:白色颗粒或结晶性粉末。无气味,有甜涩味。[用途]:化学分析用试剂;用于医药工业和植物遗传研究

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;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