

丙酸钠厂家 含量99% 食品防腐剂 化妆品防腐剂

产品名称	丙酸钠厂家 含量99% 食品防腐剂 化妆品防腐剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	发货地:湖北武汉 含量:99% 包装:25kg/袋
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

丙酸钠(sodium propionate) ,

分子式 $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COONa}$,

相对分子质量96.06。

透明结晶或颗粒状结晶粉末，略有特殊气味。一水盐为晶体，具有吸湿性。溶于水和，在10%水中溶解度约100(15)，pH值为8.5~10.5。对于霉菌、酵母菌及等具有广泛的作用，在酸性pH中活泼。用作食品保鲜剂，适于糕点中作防腐剂和用作面包防霉剂。丙酸钠对人体几乎性。食品中用量同丙酸钙(按丙酸计)。在化妆品中使用允许浓度为2%(以丙酸计)。以丙酸为原料经氢氧化钠中和而制得

丙酸钠作用用途：

1、丙酸钠液湿酸型防腐剂，其抑菌作用受环境PH的影响。在PH5.0时小抑菌浓度为0.01%，PH6.5时为0.5%。在酸性介质中对各类霉菌、好氧芽孢杆菌或革兰阴性杆菌由较强的抑制作用。对防止黄曲霉菌素的产生有，而对酵母几乎无效。此外，也作为食品的防腐剂。