

# 丙酸钠生产厂家

产品名称	丙酸钠生产厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	14.00/1kg
规格参数	产品名称:丙酸钠 级别:食品级 规格:25kg/1件
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

## 产品详情

丙酸钠厂家,丙酸钠生产厂家,丙酸钠,食品级丙酸钠厂家,食品级丙酸钠生产厂家

中文名称：丙酸钠

英文名称：Sodium propionate

CAS.：137-40-6，

分子量：96.06，

分子式：C<sub>3</sub>H<sub>5</sub>O<sub>2</sub>Na

透明颗粒或结晶，有特意臭气，在湿空气中潮解，易溶于水，微溶于醇。为酸碱盐中盐类物质。mp：28.5~286，水溶解性：995g/L(20)。

在食品工业中作膨松剂、面团调节剂、缓冲剂、组织改进剂、固化剂、营养增补剂、螯合剂等。如作烘焙制品、糕点的膨松剂；面包、饼干的助酵剂、缓冲剂、果胶固化剂(凝胶作用)；酵母食料肉类制品的组织改进剂等。丙酸钠用作食品防腐剂及防霉剂，可以单独使用或与丙酸Chemicalbook、山梨酸配合使用。因为它呈碱性，所以较丙酸钙更适用于糕点制作。丙酸盐对面包、糕点、饼干等焙烤食品的防腐有

重要意义，这是因为丙酸的电离常数小，因而在碱性条件下仍有很好的效果。用于酿造，可增加糖化力，提高啤酒发酵能力；作粘性物质印制剂或饲料添加剂。

用作防腐剂，用于糕点、杨梅等防霉

用作杀菌剂、防霉剂

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Chemicalbook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。此外，也作为食品的防腐剂。

在制革中作蒙圈剂，以提高皮革的耐碱力和鞣制的均匀性

杀菌剂、防霉剂。测定转氨酶。食品、饲料和防腐、防霉剂。一般添加量为0.1-0.3%。