

# 食品级磷酸三钠价格

产品名称	食品级磷酸三钠价格
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	11.00/公斤
规格参数	品牌:磷酸三钠价格 型号:食品级磷酸三钠 产地:山东磷酸三钠
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

## 产品详情

磷酸三钠厂家 磷酸三钠生产厂家 磷酸三钠价格

### 一、简介

产品名称：磷酸三钠英文名称：sodium phosphate分子式： $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ 分子量：380.12

### 二、性状

化学性质无色至白色结晶或结晶性粉末，无水物或含1~12分子的结晶水，无臭。十二水合物熔点73.4，相对密度 $d_{20}^{20}$ 1.62。加热至55~65成十水物，加热至60~100成六水物，加热到100以上成为一水物，加热到212以上成为无水物。

### 三、用途

磷酸三钠在化工、纺织、印染、造纸、发电等行业中用作软水剂和洗涤剂，锅炉防垢剂，纸张染色中的软水剂，生产蜡光纸用胶黏剂的酸碱度缓冲剂，印染时的固色剂，织物的丝光增强剂，制线的防脆剂。冶金工业用作化学去油、去污，用作照相显影溶液中的优良促进剂。牙齿清洁剂和瓶器的洗涤剂。橡胶乳汁的凝固剂。糖汁净化剂。磷酸盐在食品加工中起品质改良作用，例如在肉制品中有保持肉的持水性，增进结着力等作用，以减少肉中营养成分的损失并保存肉的柔嫩性。在食品加工中也用作乳化剂、营养增补剂、品质改良剂。是配制面食用碱水的原料，亦用于砂糖精制和淀粉的制造。还用作食品用瓶、罐等的洗涤剂。