

# 吉业升牌 全国可发十二水磷酸氢二钠

产品名称	吉业升牌 全国可发十二水磷酸氢二钠
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	20.00/件
规格参数	品牌:吉业升牌 规格:25/50/200/250KG 用途范围:化工原料、化工添加剂、化工中间体
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
联系电话	18040558719

## 产品详情

十二水磷酸氢二钠

中文别名：二盐基磷酸钠 十二水

英文名称：Sodium phosphate dibasic dodecahydrate

CAS号：10039-32-4

分子式：H<sub>25</sub>Na<sub>2</sub>O<sub>16</sub>P

分子量：358.14

EINECS号：600-088-6

产品性状：白色晶体

包装：25KG/编织袋十二水磷酸氢二钠，也称为磷酸氢二钠或Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>，是一种无机化合物，具有白色晶体或颗粒形式。它是一种磷酸盐，由两个钠离子、一个氢磷酸根离子和十二个水分子组成。它用于各种应用，包括食品加工，作为酸度调节剂和防腐剂；在水处理中作为软化剂；以及在农业中作为肥料。十二水磷酸氢二钠也可用作缓冲剂，帮助维持溶

液的pH值。

产品用途：

- 1) 食品的络合金属离子、pH值、增加离子强度等的作用，食品的结着力和持水性。规定可用于炼乳，也可用于复合发酵粉，按生产需要适量使用。
- 2) 作为饲料补磷添加剂。
- 3) 分析用作缓冲剂，制备钩端螺旋体培养基，测定钾。