

磷酸85含量工业级食品级厂家供应全国发货

产品名称	磷酸85含量工业级食品级厂家供应全国发货
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	品牌:国产 规格:35kg/桶 CAS登录号:7664-38-2
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

产品详情

磷酸

中文名磷酸

外文名Phosphoric acid

别名正磷酸

化学式HPO

分子量98

CAS登录号7664-38-2

EINECS登录号231-633-2

熔点42

沸点261（分解）

水溶性可与水以任意比互溶

密度1.874g/mL（液态）

外观透明无色液体

应用主要用于制药、食品、肥料等工业，也可用作化学试剂

应用领域

农业：磷酸是生产重要的磷肥（过磷酸钙、磷酸二氢钾等）的原料，也是生产饲料营养剂（磷酸二氢钙）的原料。

工业：磷酸是一种重要的化工原料，主要作用如下：

- 1、处理金属表面，在金属表面生成难溶的磷酸盐薄膜，以保护金属免受腐蚀。
- 2、和硝酸混合作为化学抛光剂，用以提高金属表面的光洁度。
- 3、生产洗涤用品、杀虫剂的原料磷酸酯。
- 4、生产含磷阻燃剂的原料。

食品：磷酸是食品添加剂之一，在食品中作为酸味剂、酵母营养剂，可乐中就含有磷酸。磷酸盐也是重要的食品添加剂，可作为营养增强剂。

医学：磷酸可用于制取含磷。