

山东次磷酸库存充足现货供应

产品名称	山东次磷酸库存充足现货供应
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	23500.00/吨
规格参数	规格:250kg/桶 含量:50% 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:次磷酸

中文同义词:次磷酸,50%;次亚磷酸;次磷酸50%溶液;卑磷酸;次磷酸;次磷酸危险品;次磷酸HPA;次磷酸50%(危险品);次磷酸的作用

英文名称:Hypophosphorousacid

CAS号:6303-21-5

分子式:HO₂P

分子量:63.980501

EINECS号:228-601-5

熔点 -25 °C

沸点 108 °C (759.8513 mmHg)

密度 1.206 g/mL at 20 °C(lit.)

蒸气压<17 mmHg (20 °C)

化学性质次磷酸是一种还原剂。强一元酸。水溶液呈酸性，在常温下在空气中可逐渐氧化。与H发孔剂接触会引起燃烧。遇氧化剂激烈反应而燃烧。受高热分解剧毒的磷化氢气体，甚至爆炸。有腐蚀性。次磷酸往往添加在清凉饮料中，因为不被吸收。所以危险性小，但特别浓的次磷酸会伤害胃肠。将固体的

酸加热到130 ~ 140 ，则歧化分解为PH₃和H₃PO₄。是相当强的一元酸(K=9 × 10⁻²)。

用途 是强还原剂，用于制取次磷酸钠、次磷酸钙等次磷酸盐

用途 用于电镀浴。制药。还原剂。通用试剂。

用途 是强还原剂，用于制次磷酸钠、次磷酸钙等次磷酸盐