

# 钼酸钠厂家 国标一桶可发

产品名称	钼酸钠厂家 国标一桶可发
公司名称	山东信恒化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS号:7631-95-0 规格:25公斤/桶 产地:国产
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心办公楼 二层070号
联系电话	15264163196 15269160605

## 产品详情

### 化学性质

钼酸钠是钠的钼酸盐。白色菱形结晶。微溶于水，不溶于丙酮。从水溶液中结晶(pH高于8的碱性溶液)可得二水合物，后者为白色菱面体状晶体， $\text{MoO}_4^{2-}$ 离子以规则的正四面体存在，相对密度3.28，加热至100失去2分子水得无水物，易溶于水，不溶于乙酸乙酯。向钼酸钠溶液中逐渐加酸，调低溶液的pH，钼酸盐可聚合成多种同多钼酸盐，其中包括二钼酸钠、三钼酸钠、仲钼酸钠、八钼酸钠和十钼酸钠等。钼虽有零价到六价的各种化合物，但只有六价化合物钼酸盐最稳定。制造钼酸盐原料的钼矿最重要的是辉钼矿(主要成分为 $\text{MoS}_2$ )。

### 用途

用作金属缓蚀剂、除水垢剂、漂白促进剂以及皮肤和头发保护剂用途用作分析试剂，用于生物碱测定、染料和制药工业用途钼酸钠可用于制造生物碱、油墨、化肥、钼红颜料和耐晒颜料的沉淀剂、催化剂、钼盐，也可用于制造阻燃剂和无公害型冷水系统的金属抑制剂，还用作镀锌、磨光剂及化学试剂。