

钼酸钠工业级 钼酸钠试剂级

产品名称	钼酸钠工业级 钼酸钠试剂级
公司名称	南京盛庆和化工有限公司
价格	.00/吨
规格参数	型号:/ 含量:99.5 (%) 产品等级:工业级
公司地址	南京市秦淮区太平南路2号日月大厦21楼D座
联系电话	86 25 84650019/84650020/84650021 13705169949

产品详情

型号	/	含量	99.5 (%)
产品等级	工业级	执行质量标准	GB
CAS	7631-95-0		

名称：钼酸钠

英文名：sodium molybdate

分子式：na2moo4

分子量：205.92

cas：7631-95-0

钼酸钠二水合物

英文名称：sodium molybdat dihydrat

分子式：na2moo4 · 2h2o

分子量：241.95

cas号：10102-40-6

性质：

白色菱形结晶。微溶于1.7份冷水，0.9份热水,25 时5%的水溶液ph值9.0~10.0，不溶于丙酮。加热至100

失去结晶水变成无水物。

标准： $\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 99%（一级品）；98%（二级品）

用途：

钼酸盐毒性较低，对环境污染程度低，是目前应用较多的一种新型水处理剂。为了获得较好的缓蚀效果，钼酸盐常与聚磷酸盐、葡萄糖酸盐、锌盐、苯并三氮唑复配使用，这样不仅可以减少钼酸盐的使用量，而且可以提高缓蚀效果，复配后钼酸盐的用量由200~500mg/l下降至4~6mg/l。钼酸盐成膜过程中，必须要有溶解氧存在，而无需钙离子（或其他二价金属离子）。钼酸盐热稳定性高，可用于热流密度高及局部过热的循环水系统。安全性：钼酸钠有毒，但属低毒化合物。钼中毒会引起关节疼痛，造成血压偏低和血压波动，神经功能紊乱，代谢过程出现障碍。可溶性钼化物气溶胶最高容许浓度为2mg/m³，粉尘为4mg/m³。接触和使用钼酸钠时，要穿戴规定的防护用具。注意防潮。运输时须防雨淋、日晒。用途：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。

试剂级：500g/瓶

工业级：25kg/桶

长期供应，欢迎咨询洽谈（以实际商谈价格为准）！