

68含量 六偏磷酸钠 工业级 水处理 软水剂 阻垢剂

产品名称	68含量 六偏磷酸钠 工业级 水处理 软水剂 阻垢剂
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	7000.00/吨
规格参数	品牌:世纪通达 包装:25kg/袋 CAS登录号:10124-56-8
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

六偏磷酸钠是一种无机物，分子式为 $(\text{NaPO}_3)_6$ ，白色粉末结晶，或无色透明玻璃片状或块状固体。易溶于水，不溶于有机溶剂。吸湿性很强，露置于空气中能逐渐吸收水分而呈黏胶状物。与钙、镁等金属离子能生成可溶性络合物。在食品和工业领域都具有广泛用途。

中文名六偏磷酸钠

外文名Sodium hexametaphosphate

别名 格兰汉姆盐

化学式 $(\text{NaPO}_3)_6$

分子量611.17

沸点:1500 °C

密度2.5 kg/m

CAS登录号10124-56-8

EINECS登录号233-343-1

熔点:616 °C(分解)

外观白色粉末结晶

工业行业方面主要为：

六偏磷酸钠可与氟化钠加热制造单氟磷酸钠，后者为重要的工业原料；

六偏磷酸钠作为软水剂,如用在染整上,起到软水作用；

六偏磷酸钠还作为阻垢剂广泛应用于EDI（树脂电渗析）、RO（反渗透）、NF（纳滤）等水处理行业。