

# 九水硫化钠 白色结晶块状 印染 选矿 本地仓库现货 可零售可批发

1313-84-4

产品名称	九水硫化钠 白色结晶块状 印染 选矿 本地仓库现货 可零售可批发 1313-84-4
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	4800.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

## 产品详情

九水硫化钠（Sodium Sulfide Nonahydrate）的基本信息和用途如下：

基本信息：

化学式：Na<sub>2</sub>S · 9H<sub>2</sub>O

分子量：248.18 g/mol

外观：通常为白色至淡黄色的结晶或颗粒状固体

物理性质：易吸湿，易溶于水，微溶于醇，不溶于醚，具有潮解性，在水中溶解时会放出大量热量，溶液呈强碱性。

熔点较低，约为50℃，相对密度约1.856（不同来源数据可能有所差异）。

在空气中放置时，会逐渐氧化并释放硫化氢气体，同时自身转变为硫代硫酸钠、亚硫酸钠、硫酸钠等化合物。

主要用途：

染料工业：九水硫化钠是制造硫化染料的重要原料，尤其是用于生产硫化青和硫化蓝等染料。

皮革工业：用作生皮脱毛剂，能够有效地去除皮革中的毛发和蛋白质，有助于皮革鞣制过程。

纸浆工业：作为纸张蒸煮剂，参与纸浆的制备过程。

选矿行业：作为矿石浮选剂使用，帮助分离矿物。

制药和化学试剂：在医药领域，用于制造某些药物，如某些皮肤病治疗剂和其他化学试剂。

其他工业应用：还可用于金属冶炼、照相、人造丝脱硝以及制造硫化氢、多硫化钠、硫代硫酸钠等化学品。

在使用九水硫化钠时，因其强碱性和氧化还原性，操作时须注意安全，避免直接接触皮肤和眼睛，并且要在通风良好的环境下进行操作，以防吸入硫化氢等有害气体。