

生产厂家 专线物流 工业级五水硫化钠 优质制革 硫化染料 矿物浮选

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 生产厂家 专线物流 工业级五水硫化钠 优质制革 硫化染料 矿物浮选 |
| 公司名称 | 武汉吉业升化工有限公司 |
| 价格 | 3.60/千克 |
| 规格参数 | 硫化钠:45.71 亚硫酸钠:0.16 硫代硫酸钠:0.40 |
| 公司地址 | 武汉黄陂区盘龙城经济开发区 |
| 联系电话 | 15387013945 |

产品详情

工业级五水硫化钠，也称为硫化钠五水，是一种无色结晶状无机化合物，具有高溶解度和稳定易溶的特性。它的分子结构由钠离子、硫化物离子和水分子组成，这决定了其在化学反应中的独特活性。五水硫化钠的化学式是 $\text{Na}_2\text{S} \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ ，摩尔质量（g/mol）为168.122，物理性质方面，其颜色为白色，性状为晶体，熔点为120（分解），密度为1580kg/m。

工业级五水硫化钠因其独特的化学性质而被广泛用于多个领域。在造纸工业中，它主要用作蒸煮剂，用于烧碱法蒸煮甘蔗渣、稻草、麦草等原料。此外，五水硫化钠还广泛用于纺织工业、印染工业、染料工业、无机化工、轻工、化工、制革、石油工业、农药工业等领域。

然而，值得注意的是，五水硫化钠及其水合物有毒，使用时需注意。其水溶液呈强碱性，会腐蚀皮肤，且会与酸迅速反应放出剧毒硫化氢气体。因此，在使用五水硫化钠时，必须严格遵守安全操作规程，确保人员的安全和环境的保护。

总之，工业级五水硫化钠是一种重要的化工原料，具有广泛的应用领域。然而，由于其毒性和强碱性，使用时必须格外小心，以确保安全和环保。