

连云港元明粉厂家供应批发

产品名称	连云港元明粉厂家供应批发
公司名称	连云港锦典化工有限公司
价格	500.00/吨
规格参数	
公司地址	中国（江苏）自由贸易试验区连云港片区连云区墟沟镇海滨大道2号阳光国际中心C2401室（注册地址）
联系电话	18082389527

产品详情

化学性质

复分解反应： $\text{BaCl}_2 + \text{Na}_2\text{SO}_4 = \text{BaSO}_4 + 2\text{NaCl}$ ；

稳定性：稳定，不溶于强酸、铝、镁，吸湿。暴露于空气中易吸湿成为含水硫酸钠。241℃时转变成六方型结晶。高纯度、颗粒细的无水物称为[元明粉](#)

。极易溶于水。有凉感。味清凉而带咸。在潮湿空气中易水化，转变成粉末状含水硫酸钠覆盖于表面。

无水芒硝产于含硫酸钠卤水的盐湖中

，与芒硝、钙芒硝、泻利盐、[白钠镁矾](#)

、石膏、盐镁芒硝、石盐、泡碱等共生；也可由芒硝脱水而成；火山喷气孔周围有少量产出。 [1]

毒性：无毒

毒理学数据：小鼠经口：LD50 5989mg/kg

生态学数据：对水是稍微危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。 [2]

此外， Na_2SO_4 还可以溶入水中做电解质。