

元明粉 硫酸钠(元明粉)

产品名称	元明粉 硫酸钠(元明粉)
公司名称	南通金尚贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品名称:硫酸钠(元明粉) 用途级别:工业级 原产地/生产商:江苏
公司地址	中国 江苏 南通市 外环北路438号
联系电话	86 0513 87951618 13951385846

产品详情

产品名称	硫酸钠(元明粉)	用途级别	工业级
原产地/生产商	江苏	含量	99 (%)
执行质量标准	国标		
元明粉(无水硫酸钠/无水硝、无水芒硝)			

分子式：na2so4

分子量：142.04

性质：白色细颗粒结晶或粉末，有吸湿性，易溶于水，水溶液呈中性。溶于甘油，不溶解于醇。暴露于空气中会逐渐吸收1分子的水。纯度高、颗粒细的无水物称为元明粉。硫酸钠可形成七水物和十水物，七水物($na_2so_4 \cdot 7h_2o$)为白色斜方晶体。加热至24.4 时转为无水物。硫酸钠与碳在高温反应时被还原为硫化钠。

用途：合成洗涤剂用作填充剂。用于硫化钠、群青、硅酸钠等化工产品的制造，造纸工业中用于制造硫酸盐纸浆，玻璃工业中用来代替纯碱，染料工业中作填充剂。印染工业中用作助染剂，医药工业中用作缓泻剂和钡盐中毒的解毒剂等。此外，在合成纤维、制革、有色冶金、瓷釉、肥皂等的制造中也有应用。

生产方法：碲室水溶法获得芒硝溶解，蒸发脱水生产无水硫酸钠。

包装：25公斤或50公斤塑编袋，内衬一层塑料袋。