

## 25KG包装元明粉（98%）

产品名称	25KG包装元明粉（98%）
公司名称	淮安华祥商贸有限公司
价格	550.00/吨
规格参数	型号:II类一级品 产品名称:硫酸钠(元明粉) 用途级别:工业级
公司地址	洪泽县城大庆中路商业街C005号
联系电话	86-051787110900 13915155178

## 产品详情

型号	II类一级品	产品名称	硫酸钠(元明粉)
用途级别	工业级	原产地/生产商	JIANGSU HUIAN
含量	98%	粒度	60-200（目）
执行质量标准	GB/T6009-2003	CAS	7757-82-6
品牌	白皮袋		

产品英文名：sodium sulphate anhydrous

产品别名：元明粉;无水芒硝

分子式：na2so4分子量：142.04cas no: 7757-82-6

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( $\text{na}_2\text{so}_4 \cdot 7\text{h}_2\text{o}$ )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：硃室水溶法获得芒硝溶解，蒸发脱水生产无水硫酸钠。

包装：50公斤塑编袋，内衬一层塑料袋。

检测报告：

检验项目	国标gb6009-2003ii类一等品标准 值	常规产品实测值
硫酸钠%(na2so4)	98.0	98.4
水不溶物%	0.1	0.06
钙镁总量%(mg)	0.3	0.04
氯化物%(cl)	0.7	0.45
铁%(fe)	0.01	0.001
水份%	0.5	0.07
白度%	82	85.0
ph值	不要求	不要求