

# 眉山元明粉 无水硫酸钠 50KG

产品名称	眉山元明粉 无水硫酸钠 50KG
公司名称	眉山市佳远化工有限公司
价格	360.00/吨
规格参数	型号 : :50KG 产品名称 : :硫酸钠(元明粉) 用途级别 : :工业级
公司地址	眉山市东坡区苏源路23号1层*号
联系电话	86 028 38113091 13404061303

## 产品详情

型号：50KG                      产品名称：硫酸钠(元明粉)    用途级别：工业级  
原产地/生产商：四川眉山      含量：99%                      粒度：80-130 (目)  
执行质量标准：GB6009-2003一类一等品

别名：	无水硫酸钠 (ph6-8, 中性低碳镁高纯度元明粉)
英文名称：	sodium sulphate anhydrous
分子式：	na2so4
分子量：	142.04
执行标准：	gb/t6009-2003
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(na2so4 · 7h2o)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。

检测项目	gb/t6009-2003i类 一等品标准值	常规产品 实测值	中性产品 实测值	低氯产品 实测值
硫酸钠( $\text{Na}_2\text{SO}_4$ ) %	99.0	99.15	99.30	99.65
水不溶物%	0.05	0.02	0.03	0.01
钙镁总量(mg) %	0.15	0.02	0.02	0.02
氯化物(Cl)%	0.35	0.19	0.20	0.05
铁(Fe)%	0.002	0.001	0.001	0.001
水份%	0.20	0.02	0.02	0.02
白度%	82	88	85	83
pH值	不要求	不要求	7.5(1%溶液)	7.2(5%溶液)