

# 硫酸钡，沉淀硫酸钡，硫酸钡价格-郑州东耀硫酸钡生产厂家

产品名称	硫酸钡，沉淀硫酸钡，硫酸钡价格- 郑州东耀硫酸钡生产厂家
公司名称	郑州东耀实业有限公司
价格	1000.00/1
规格参数	
公司地址	郑州市郑东新区祥盛街29号院3号楼东2单元6层605号
联系电话	0371-56880288 · 18838018288

## 产品详情

硫酸钡作为X线检查辅助用药。无嗅无味的白色粉末，X线检查中在体内可提供阳性对比的物质。医用硫酸钡在胃肠道内不吸收，也没有过敏反应，其中不含有氯化钡、硫化钡和碳酸钡等可溶性钡化合物。主要用于胃肠道造影，偶用于其他目的检查。适用于上、下消化道造影。但也可在工业生产中作为填料加入塑料中。

沉淀硫酸钡在塑料中的应用特点：将天然矿石（重晶石）经粉碎、水洗、干燥后制得为重晶石粉（也称重质硫酸钡），呈白色或灰色粉末，密度为4.3~4.6g/cm<sup>3</sup>。重晶石加热至1100℃还原生成可溶性硫化钡，再与硫酸或硫酸钠作用生成沉淀硫酸钡（也称轻质硫酸钡），粒径细，白度可达92度以上。硫酸钡具有比重大、光泽好、热稳定性好和加工性能优异等特点。

硫酸钡在塑料中的应用 硫酸钡独特优异的性能，使其应用十分广泛，成为塑料制品新的功能改性材料之一。硫酸钡具有提高塑料制品的耐化学腐蚀性、耐热性、改善产品外观等特点。硫酸钡可用于PP、ABS、PA、PET等树脂生产的家电外壳、机械零件、汽车部件、空调面板、电热壶外壳等。硫酸钡还可以增加塑料制品的比重，改善塑料的耐磨性、耐老化性，提高光亮效果等，扩大塑料制品的应用领域。