

# 硫酸钡生产厂家

产品名称	硫酸钡生产厂家
公司名称	山东利源射线防护工程有限公司
价格	400.00/吨
规格参数	品牌:利源 型号:12365 参数:医用
公司地址	山东省聊城市经济开发区
联系电话	0531-87214320 13361059994

## 产品详情

硫酸钡用途：

无色斜方晶系晶体或白色无定型粉末。相对密度4.50 (15 )。熔点1580 。在1150 左右发生多晶转变。在约1400 开始显著分解。化学性质稳定。几乎不溶于水、乙醇和酸。溶于热浓硫酸中，干燥时易结块。600 时用碳可还原为硫化钡。产品用途：主要用于石油和天然气钻井泥浆的加重剂，也是提取金属钡和制取各种钡化合物的重要矿物原料。工业上最重要的钡化合物有碳酸钡、氯化钡、硫酸钡、硝酸钡、氢氧化钡、氧化钡、过氧化钡、铬酸钡、锰酸钡、氯酸钡、锌钡白、多硫化钡等。钡化合物的用途十分广泛：用作橡胶、塑料、颜料、涂料、造纸、纺织品、油漆、油墨、焊条的原料及填料；用作钡基润滑脂、油料精制、甜菜制糖、人造丝的原料；用作杀虫剂、灭菌剂、灭鼠剂、绿色烟火、信号弹、曳光弹、医学X光照像的指示剂等；还用于玻璃、陶瓷、皮革、电子、建材、冶金等部门。

在医疗单位和相关射线防护工程设施中，需要用作射线屏蔽的材料，虽然他一些材料也能达到这个目的，但硫酸钡通常最为经济。