

硫酸钡厂家 高品质 高纯度硫酸钡量大优惠

产品名称	硫酸钡厂家 高品质 高纯度硫酸钡量大优惠
公司名称	郑州东耀实业有限公司
价格	.00/个
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

硫酸钡物理性质：硫酸钡呈无色斜方晶系晶体或白色无定型粉末。干燥时易结块。相对密度4.50(15℃)，熔点1580℃。几乎不溶于水、乙醇和酸。溶于热浓硫酸中。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。600℃时用碳可还原为硫化钡。硫酸钡溶于水的部分全部电离，为强电解质。重要硫酸钡不溶于稀硝酸。

硫酸钡具有化学惰性强，稳定性好，耐酸碱，硬度适中，高比重，高白度，能吸收有害射线等优点，是一种具有环保功能的材料，因此广泛用于各种涂料，油墨，医药合成化工，橡胶、造纸、陶瓷、化妆品，还可用作分析试剂、测定土壤硝态氮、用于照相纸、人造象牙制造、橡胶填充剂、炼铜熔剂等领域。

硫酸钡分为两种：一种是天然硫酸钡，即重晶石粉，白色或灰色粉末，粒子较粗，粒径一般为2—5微米，性脆，PH值4.5。另一种是合成硫酸钡，也叫沉淀硫酸钡，是无色斜方晶系结晶或无定形白色粉末，几乎不溶于水、乙醇及酸，溶于热浓硫酸中，干燥时易结块。添加硫酸钡，可改良硬度，并能提高耐酸性