

碳酸钡 4.8碳酸钡厂家

产品名称	碳酸钡 4.8碳酸钡厂家
公司名称	山东艺鸿化工有限公司
价格	5.20/kg
规格参数	品牌:艺鸿 规格:200kg/桶 产地:山东
公司地址	山东省临沂市临沭县鲁商印象城6楼60721室
联系电话	13305392349

产品详情

碳酸钡相关信息

中文名称	碳酸钡
英文名称	Barium carbonate
中文别名	C.I.颜料白10;沉淀碳酸钡;毒重石;纳米碳酸钡;高纯碳酸钡;高纯碳酸钡BC-16;碳酸钡(1:1);颗粒碳酸钡;碳酸钡矿
CAS RN	513-77-9
EINECS号	208-167-3
分子式	CBaO3
分子量	197.337
危险品标志	Xn:Harmful
风险术语	R22;
安全术语	S24/25;
物化性质	性状 工业品为白色粉末。熔点 1740 相对密度 4.43溶解性 几乎不溶于水，不溶于酒精，可溶于酸及氯化铵溶液。有 、 、 三种结晶状态。工业品为白色粉末。相对密度4.43。 -型熔点1740 (90.9×103Pa), 928 时 -型转化为 -型, 811 时 -型转化为 -型。几乎不溶于水，不溶于酒精，可溶于酸及氯化铵溶液。1450 时分解而成氧化钡和二氧化碳。遇酸分解，与硫酸作用生成白色硫酸钡沉淀。微有吸湿性。有毒。
用途	用于生产显像管玻壳、电子陶瓷及净化水，生产颜料、涂料或其它钡盐 用于制光学玻璃、钡磁性材料等 是生产显像管玻壳、磁性材料和高级光学玻璃的重要化工原料。 用于焰火、信号弹的配制，也用于陶瓷涂料和光学玻璃的辅料 用于电子陶瓷、PTC热敏电阻、电容器等多种电子元器件的制造 主要用于制造光学玻璃、显像管玻璃以及钡磁性材料和电容器等，也用于钢铁渗碳和金属表面处理。 是制造其它钡盐及陶瓷、搪瓷、颜料、涂料、橡胶、焊条的原料。还可用作净水剂和杀鼠剂，氧化反应催化剂。 主要用于制造光学玻璃、显像管玻璃以及钡磁性

