

氧化铒靶材Er₂O₃磁控溅射靶材

产品名称	氧化铒靶材Er ₂ O ₃ 磁控溅射靶材
公司名称	北京晶迈中科材料技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:晶迈中科 型号:根据客户要求定制 产地:北京
公司地址	北京市通州区张家湾镇北大化村东(北京五木服装有限责任公司)2幢二层B2256 (注册地址)
联系电话	010-86208200 13301329625

产品详情

科研实验专用氧化铒靶材Er₂O₃磁控溅射靶材电子束镀膜蒸发料

产品介绍

氧化铒 (Er₂O₃) 是一种粉红色粉末，加热至1300 时转变为六方体结晶，且不熔融，Er₂O₃ 磁矩较大，为9.5M.B.；熔点:2387 ，沸点:3000 ，相对密度：8.64g/cm³，微溶于无机酸，不溶于水，易吸收湿气和二氧化碳，应密封干燥保存。氧化铒主要用作钇铁石榴石添加剂和核反应堆控制材料；也用于制造特种发光玻璃和吸收红外线的玻璃以及玻璃着色剂；制做粉红色玻璃。仅有Er₂O₃一种稳定的化合物。

产品参数

中文名 氧化铒 化学式 Er₂O₃

分子量 382.52 沸点 3000

熔点 2387 密度 8.64g/cm³