

工业级氧化铒 99.5% 粉红色粉末 用于光纤掺杂、电子材料等

产品名称	工业级氧化铒 99.5% 粉红色粉末 用于光纤掺杂、电子材料等
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	323.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 含量:99.5% 外观:粉红色粉末
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

产品详情

氧化铒

英文名	Erbium oxide
应用	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面。
产地	湖北武汉
性状	粉色粉末，微溶于无机酸，不溶于水。
参数	化学式:Er ₂ O ₃ 相对分子质量:382.52 EINECS号:235-045-7 CAS号:12061-16-4 ; 含量： 氧化铒 (Er ₂ O ₃) 99.5% 稀土杂质 (RE ₂ O ₃) 0.1% 三氧化二铁 (Fe ₂ O ₃) 0.001% 二氧化硅 (SiO ₂) 0.005%

	氧化钙 (CaO) 0.05%
包装	25kg/袋。
价格	电议
销售方式	批发;零售;
储存方法	密封包装。阴凉、干燥处存放。

用途：

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，还用作玻璃着色剂。由硝酸铒或硫酸铒溶液与碱反应后，经分离、灼烧而得。仅有Er₂O₃一种稳定的化合物。是体心立方和单斜两种结构的粉状物。Er₂O₃磁矩也较大，为9.5M.B.。其他性质及制备方法同于镧系元素。制做粉红色玻璃。

包装：25kg/袋。